

Lapostető rendszerek

Termékismertető



2023. november

Jelen termékismertető megjelenésével minden korábbi kiadványunk érvényét veszti. A változtatás jogát fenntartjuk.

Lapostető rendszerek

Termékismertető

Tartalom

BITUMENES LEMEZEK

Tartalomjegyzék	5
Rétegredek - új építés	6
Rétegredek - felújítás	8
Zárórétegek	10
Első (alsó) rétegek	16
Párazáró rétegek	18
Műszaki adatok	20
Tartozékok	28

FPO MŰANYAG LEMEZEK

Tartalomjegyzék	33
Rétegredek - mechanikai rögzítés	34
Rétegredek - ragasztás és leterhelés	35
BauderTHERMOPLAN	36
BauderTHERMOFIN	38
Műszaki adatok	40
FPO kiegészítők	44
Tartozékok (általános)	66

PVC MŰANYAG LEMEZEK

Tartalomjegyzék	53
BauderTHERMOFOL	54
Műszaki adatok	56
PVC kiegészítők	58
Tartozékok (általános)	66

BEVONATSZIGETELÉSEK (KENHETŐ)

Tartalomjegyzék	71
BauderLIQUITEC PU	72
BauderLIQUITEC PMMA	74
BauderLIQUITEC RG, BauderLIQUITEC PR	78
BauderLIQUITEC VL	80
BauderLIQUITEC kiegészítők, tartozékok	81

BAUDER ECO HŐSZIGETELÉSEK

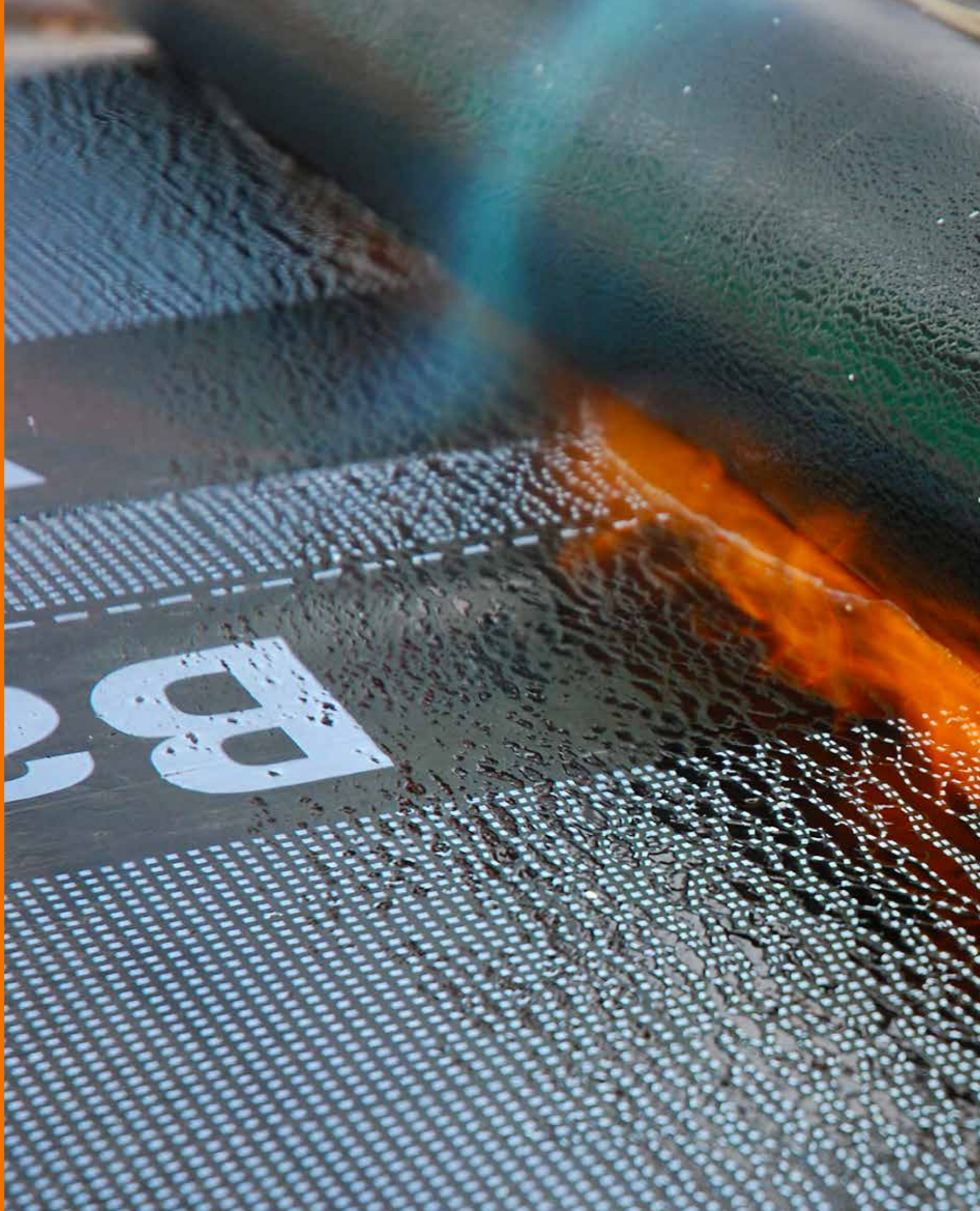
BauderECO F	83
-------------------	----

BAUDER PIR HŐSZIGETELÉSEK

Tartalomjegyzék	85
BauderPIR lapostető hőszigetelés	86
Terasz- és padló hőszigetelés	90
Járműforgalomra alkalmas felületek	91
Műszaki adatok	92
Tartozékok (általános)	94
U-értékek és hőszigetelés-vastagságok	96

Elérhető felületek, színek	98
----------------------------------	----





Bitumenes lemezek

LAPOSTETŐ RÉTEGRENDEK (PÉLDÁK)

Bitumenes rétegrendek - új építés	6
Bitumenes rétegrendek - felújítás	8

ZÁRÓRÉTEGEK (PÉLDÁK)

BauderKARAT Air+	11
BauderKARAT	11
BauderDIAMANT	13
BauderSMARAGD	13
Bauder K5K	14
BauderTEC KSO SN	14
BauderTHERM SL 500	15

VÍZSZIGETELÉS ELSŐ (ALSÓ) RÉTEGE (PÉLDÁK)

BauderTEC KSA VL 35	16
BauderTEC KSA DUO 35, BauderTEC KSA DUO	16
BauderTEC ELWS DUO	17
BauderTHERM UL 50	17

PÁRAZÁRÓ RÉTEGEK (PÉLDÁK)

BauderFLEX DNA	18
BauderTEC KSD FBS	18
BauderTEC DBR	19
BauderTHERM DS 1 DUO	19

BITUMENES LEMEZEK - MŰSZAKI ADATOK

Zárórétegek	20
Vízszigetelés első (alsó) rétege	22
Párazáró- és speciális lemezek	24
Egyéb	26

BITUMENES LEMEZEK - KIEGÉSZÍTŐK

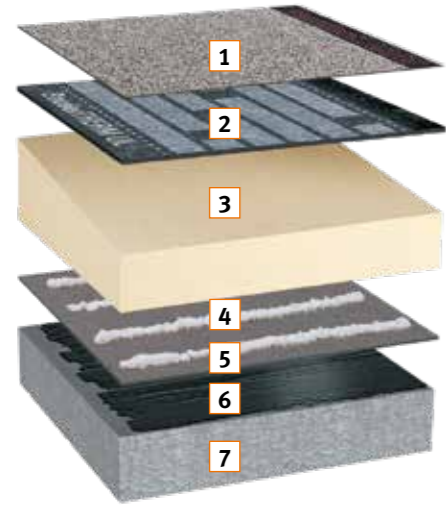
BauderFLEX KL	28
BauderBIT BU-VP	28
BauderBIT EM-VP	28
BauderFLEX bitumen tömb	29
Bauder bitumen tömb	29

Bauder kavicsfogó lécz	30
Bauder rozsdamentes lecsúszás-gátló	30
Bauder hófogó rendszer	31

Lapostető rétegrendek | bitumen

Új építés - példák*

Kétrétegű vízszigetelés



Bitumen két rétegben, hőszigetelés lejtéssel

Magas minőségű, kétrétegű bitumenes vízszigetelő rendszer vasbeton födémszerkezeten, PIR hőszigetelés lejtésképzéssel.

1	vízszigetelés zárórétege	BauderKARAT Air+
2	vízszigetelés 1. rétege	BauderTHERM UL 50
3	hőszigetelés	BauderPIR T G ($\lambda_0 = 0,025 - 0,027 \text{ W/mK}$)
4	ragasztás	BauderPIR SKL
5	párazáró réteg	BauderFLEX DNA
6	kellősítés, tapadóhíd	BauderBIT BU-VP
7	fogadóaljzat	beton



Bitumen két rétegben, betonon, zöldtetővel

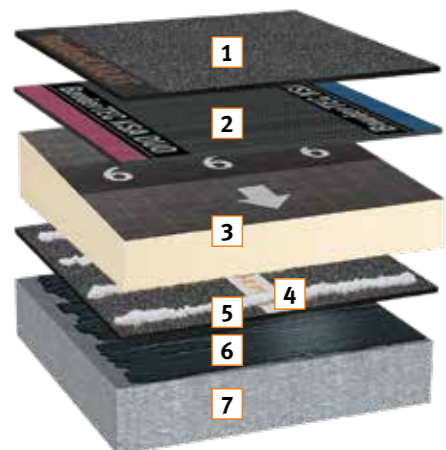
Magas minőségű, kétrétegű bitumenes vízszigetelő rendszer vasbeton födémszerkezeten, gyökérvédelemmel.

1	növénytelepítés	BauderGREEN Biotop
2	vízszigetelés zárórétege	BauderSMARAGD
3	vízszigetelés 1. rétege	BauderTEC KSA VL 35
4	hőszigetelés	BauderPIR M / MF ($\lambda_0 = 0,025 - 0,027 \text{ W/mK}$)
5	párazáró réteg	BauderTHERM DS2
6	kellősítés, tapadóhíd	BauderBIT EM-VP
7	fogadóaljzat	beton

Bitumen két rétegben, betonon

Magas minőségű, kétrétegű bitumenes vízszigetelő rendszer.

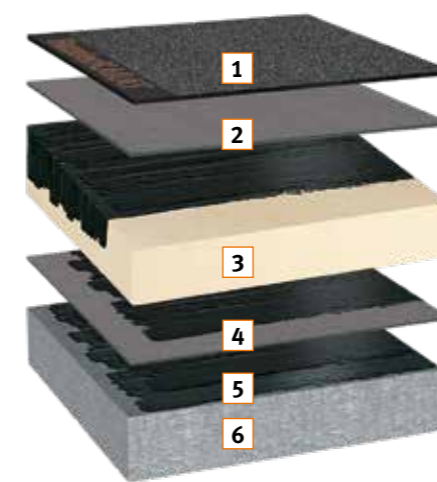
1	vízszigetelés zárórétege	BauderKARAT
2	vízszigetelés 1. rétege	BauderTEC KSA DUO 35
3	hőszigetelés	BauderPIR FA G20 ($\lambda_0 = 0,022 \text{ W/mK}$)
4	ragasztás	BauderPIR SKL
5	párazáró réteg	Bauder Super AL-E PLUS 40
6	kellősítés, tapadóhíd	BauderBIT BU-VP
7	fogadóaljzat	beton



Lapostető rétegrendek | bitumen

Új építés - példák*

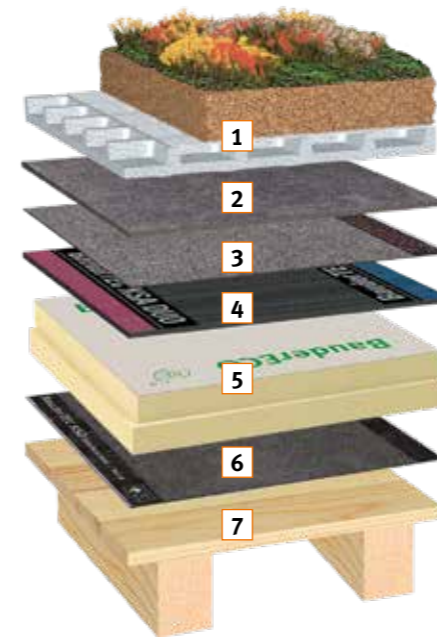
Kompaktetű, fa födém, trapézlemez-födém



BauderPIR kompaktetű

Kétrétegű, magas minőségű bitumenes vízszigetelő rendszer BauderPIR KOMPAKT hőszigeteléssel.

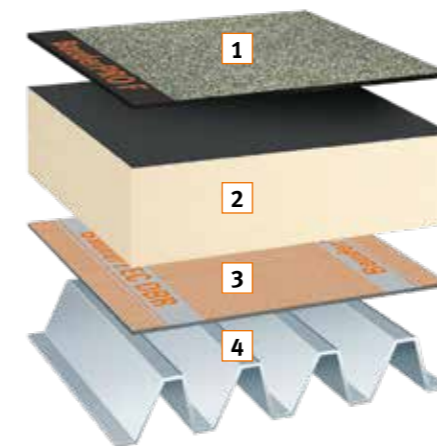
1	vízszigetelés zárórétege	BauderKARAT
2	vízszigetelés 1. rétege	BauderKOMPAKT ULK forró bitumenbe fektetve
3	hőszigetelés	BauderPIR KOMPAKT lejtésképzés forró bitumenbe fektetve
4	párazáró réteg	BauderKOMPAKT DSK forró bitumenbe fektetve
5	kellősítés, tapadóhíd	BauderBIT BU-VP
6	fogadóaljzat	beton



Bitumen két rétegben, fa födémen, zöldtetővel

Magas minőségű, kétrétegű bitumenes vízszigetelő rendszer fa födém szerkezeten, gyökérvédelemmel.

1	növénytelepítés	Bauder zöldtető rendszer
2	védő- elválasztó réteg	BauderGREEN FSM 600
3	vízszigetelés zárórétege	BauderDIAMANT
4	vízszigetelés 1. rétege	BauderTEC KSA DUO 35
5	hőszigetelés	BauderECO FF ($\lambda_0 = 0,023 \text{ W/mK}$)
6	párazáró réteg	BauderTEC KSD FBS
7	fogadóaljzat	deszkázat, lejtésben



Könnyűszerkezetes ipari csarnoktető, $B_{ROOF} (t1)$

Egyrétegű, magas minőségű bitumenes vízszigetelő rendszer PIR hőszigetelésen, mechanikai rögzítéssel, az irányelvek szerinti min. 2% felületi lejtéssel.

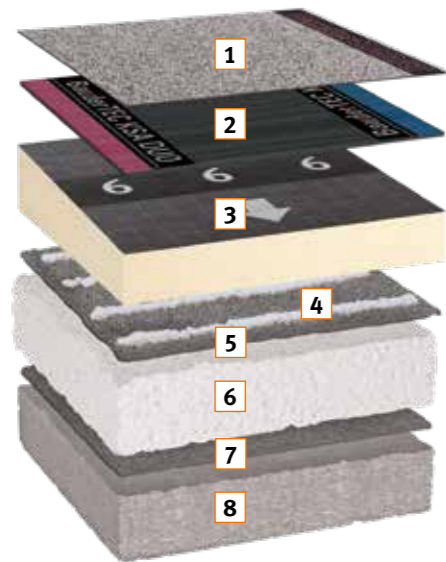
1	vízszigetelés zárórétege	BauderPRO F
2	hőszigetelés	BauderPIR FA ($\lambda_0 = 0,022 \text{ W/mK}$)
3	párazáró réteg	BauderTEC DBR
4	fogadóaljzat	trapézlemez

* A Bauder rendszerek és rétegrendek nagy száma miatt jelen kiadványunkban csak néhány példát tudunk szerepeltetni. A megjelenített rendszerfelépítmények a kapcsolódó szabványoknak és szakmai irányelveknek maradéktalanul megfelelnek. További rétegrendi kombinációk tekintetében a Bauder szaktanácsadói állnak rendelkezésére.

Lapostető rétegrendek | bitumen

Felújítás – példák*

Meghibásodott tetőszerkezet esetén



Felújítás bitumenes lemezzel két rétegben, lejtéssel

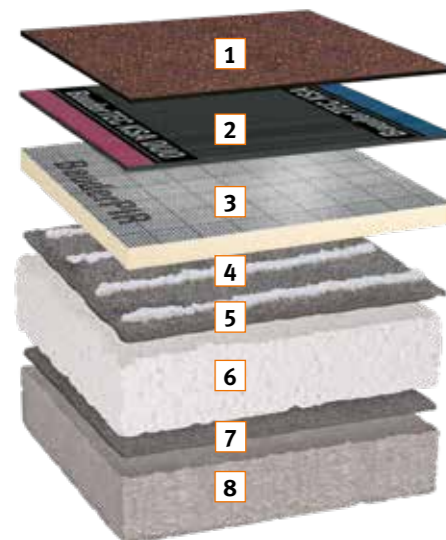
Két rétegben fektetett, magas minőségű bitumenes felújító rendszer PIR hőszigeteléssel. Nem működő meglévő vízszigetelés és száraz hőszigetelés esetén.

1	vízszigetelés zárórétege	BauderKARAT Air+
2	vízszigetelés 1. rétege	BauderTEC KSA DUO 35
3	hőszigetelés	BauderPIR FA G20 ($\lambda_b = 0,022 \text{ W/mK}$)
4	ragasztás	BauderPIR SKL¹⁾
5	meglévő vízszigetelés	nem működőképés
6	meglévő hőszigetelés	száraz
7	meglévő párazárás	működőképés
8	fogadóaljzat	beton / trapézlemez / fa

¹⁾ szükség esetén BauderBIT BU-VP kellősítés

Felújítás bitumenes lemezzel két rétegben

Két rétegben fektetett, magas minőségű bitumenes felújító rendszer PIR hőszigeteléssel. Nem működő meglévő vízszigetelés és száraz hőszigetelés esetén.



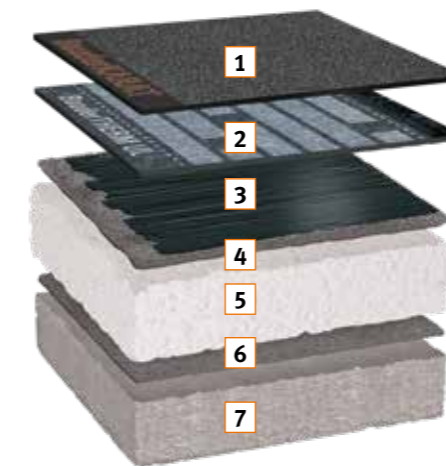
1	vízszigetelés zárórétege	Bauder K5K
2	vízszigetelés 1. rétege	BauderTEC KSA DUO 35
3	hőszigetelés	BauderPIR FA TE ($\lambda_b = 0,022 \text{ W/mK}$)
4	ragasztás	BauderPIR SKL¹⁾
5	meglévő vízszigetelés	nem működőképés
6	meglévő hőszigetelés	száraz
7	meglévő párazárás	működőképés
8	fogadóaljzat	beton / trapézlemez / fa

¹⁾ szükség esetén BauderBIT BU-VP kellősítés

Lapostető rétegrendek | bitumen

Felújítás – példák*

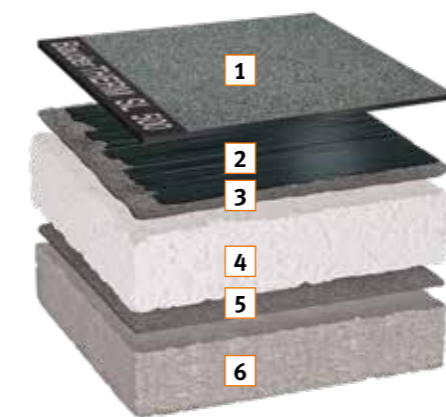
Működőképes tetőszerkezet esetén



Felújítás bitumenes lemezzel két rétegben

Két rétegben hegesztett, magas minőségű bitumenes felújító rendszer még működőképes tetőszerkezet esetén.

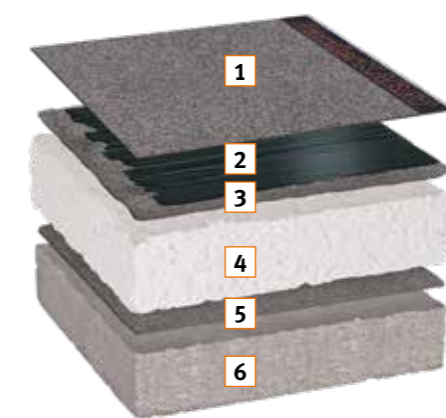
1	vízszigetelés zárórétege	BauderKARAT
2	vízszigetelés 1. rétege	BauderTHERM UL 50
3	kellősítés, tapadóhíd	BauderBIT BU-VP
4	meglévő vízszigetelés	működőképés
5	meglévő hőszigetelés	száraz
6	meglévő párazárás	működőképés
7	fogadóaljzat	beton / trapézlemez / fa



Felújítás bitumenes lemezzel egy rétegben

Egy rétegben hegesztett, magas minőségű bitumenes felújító rendszer még működőképes, min 2% lejtésű tetőszerkezet esetén.

1	vízszigetelés-/ felújító zárórétege	BauderTHERM SL 500
2	kellősítés, tapadóhíd	BauderBIT BU-VP
3	meglévő vízszigetelés	működőképés
4	meglévő hőszigetelés	száraz
5	meglévő párazárás	működőképés
6	fogadóaljzat	beton / trapézlemez / fa



Felújítás bitumenes lemezzel egy rétegben

Egy rétegben hegesztett, magas minőségű bitumenes felújító rendszer még működőképes, akár 0% lejtésű tetőszerkezet esetén.

1	vízszigetelés-/ felújító zárórétege	BauderKARAT**
2	kellősítés, tapadóhíd	BauderBIT BU-VP
3	meglévő vízszigetelés	működőképés
4	meglévő hőszigetelés	száraz
5	meglévő párazárás	működőképés
6	fogadóaljzat	beton / trapézlemez / fa

* A Bauder rendszerek és rétegrendek nagy száma miatt jelen kiadványunkban csak néhány példát tudunk szerepeltetni. A megjelenített rendszerfelépítmények a kapcsolódó szabványoknak és szakmai irányelveknek maradéktalanul megfelelnek. További rétegrendi kombinációk tekintetében a Bauder szaktanácsadói állnak rendelkezésére.

** Bauder tetőfelújítás alkalmazástechnikai útmutatóban leírtak szerint.

Bitumenes lemezek

A tisztább városi levegőért.

BauderKARAT Air+

A közúti-, légi- és víziközlekedés szennyezőanyag kibocsátása súlyos terhelést jelent légkörünkre, különösen a nagyvárosok és agglomerációk térségében, ahol gyakran meghaladja az engedélyezett határértéket. Legjellemzőbb károsanyag a nitrogén – oxidok csoportja (NOx). A csúcsmínőségű BauderKARAT Air+ bitumenes záróréteget kifejezetten lapostetőn történő alkalmazásra fejlesztettük ki a levegő minőségének javítása céljából.

A csökkentett nitrogén - oxid (NOx) és ózommennyiség tisztább és egészségesebb levegőt eredményez számos pozitív élettani hatás kíséretében: tisztább légutak, kevesebb légúti megbetegedés, enyhébb allergiás tünetek. A BauderKARAT AIR+ gondoskodik környezetünk egészségéről és épületeink védelméről.

Előnyei:

- ✓ csökkenti a levegő nitrogén-oxid tartalmát, akadályozza az ózonképződést
- ✓ 100 m² BauderKARAT Air+ felület semlegesíti egy átlagos személyautó éves légterhelését (Euro 5 dízel, 12.000 km/év futásteljesítmény esetén)
- ✓ maximális hatékonyság a speciális bevonattal ellátott palazúzaléknak köszönhetően
- ✓ nitrogén-oxid lebontása min. 4,0 mg/m²h (ISO 22197-1 szerint)
- ✓ 10 évet meghaladó, változatlan teljesítmény és hatásfok
- ✓ zöld-fehér palazúzalékkal bevont felülete fokozott fényvisszaverő képességű, ezért fotovoltai-kus rendszerekhez is ajánlott



Bitumenes lemezek

Biztonság rétegről-rétegre

Zárólemezek (válogatás)

BauderKARAT Air+

Csúcsmínőségű vízszigetelés nitrogén-oxid megkötő képességgel



Kiváló minőségű polimerbitumenes hegeszthető lemez extrém mechanikai terhelhetőségű, poliészter hordozóbetéttel. Speciális felületi bevonata napsugárzás hatására olyan fotokatalitikus folyamatokat indít be, melyek során a környezetre káros nitrogén – oxid vegyületek ártalmatlan vegyületekké alakulnak át.

Alkalmazási terület:

top-polimerbitumenes hegeszthető lemez többrétegű, bitumenes lemezzel szigetelt lapostető szerkezetek zárórétege. A világos színű palazúzalék, illetve a magas fény- és hővisszaverő képessége alkalmassá teszi szolár és Cool Roof rendszerekhez történő felhasználását is (fokozza a szolárberendezés teljesítményét, javítja az épület hőháztartását).

Különleges tulajdonságok:

- ☐ magában hordozza a BauderKARAT minden előnyét
- ☐ csökkenti a levegő nitrogén-oxid tartalmát
- ☐ szolárrendszerek ideális kiegészítője

Választható szín(ek) (lásd 98. oldal):

- ☐ zöld-fehér

BauderKARAT

Csúcsmínőségű vízszigetelés extra hosszú élettartammal



Kiváló minőségű polimerbitumenes hegeszthető lemez extrém mechanikai terhelhetőségű, poliészter hordozóbetéttel és kiváló bitumen - összetétellel. Felülete grafitfekete vagy zöld-fehér palazúzalékkal bevont.

Alkalmazási terület:

top-polimerbitumenes hegeszthető lemez többrétegű, bitumenes lemezzel szigetelt lapostető szerkezetek zárórétege.

Különleges tulajdonságok:

- ☐ alsó fedőmassza hideghajlíthatósága -40 °C
- ☐ felső fedőmassza hőállósága max. +150 °C
- ☐ 1450 N maximális húzóerő: csatlakozásoknál, felhajtásoknál jelentkező fokozott terheléssel szemben is ellenálló

Választható szín(ek) (lásd 98. oldal):

- ☐ grafitfekete
- ☐ zöld-fehér

Bitumenes lemezek

Megbízható. Ellenálló. Innovatív.

BauderDIAMANT

Hasznosított lapostető szerkezet esetén is gondolnunk kell a vízszigetelés megfelelő zárórétegére. Legyen erős és ellenálló. Az innovatív BauderDIAMANT polimerbitumenes hegeszthető lemezünket kifejezetten ezen alkalmazási területre fejlesztettük ki. Csúcsmínőség és maximális gyökérállóság egy lemezben.

A BauderDIAMANT egyedisége és extra védelme csúcsmínőségű alapanyag összetételében rejlik. Ez teszi a lemezt kiemelkedően ellenállóvá, miközben könnyű kezelhetőséget biztosít. Alkalmazása maximális védelmet jelent gyökéráthatolással szemben kiegészítő vegyszeres eljárás nélkül is. Funkcióját változó és szélsőséges időjárási- és hőmérsékleti viszonyok

között is maradéktalanul ellátja. Hőállósága kiemelkedő, a magas lágyulási pontnak köszönhetően a lemez megcsúszása még ferde felületen is kizárt.

Előnyei

- ✓ gyökéráthatolás elleni védelem vegyi adalékszer nélkül (FLL irányelveknek megfelelően)
- ✓ hőállóság 150 °C hőmérsékletig
- ✓ maximális ellenállóság extrém viszonyok között is
- ✓ grafitfekete palazúzálékkal bevont felület
- ✓ Bauder rendszerekhez illeszkedő



Bitumenes lemezek

Biztonság rétegről-rétegre

Zárólemezek (válogatás)

BauderDIAMANT

Gyökérálló vízszigetelés



Magas hőállóságú plasztomerbitumenes hegeszthető lemez továbbfejlesztett anyagösszetétellel és kombinált, poliészter bázisú hordozóréteggel üvegszövet erősítéssel (250g/m²). Gyökérállósága kiegészítő vegyi eljárás nélkül is eleget tesz az FLL előírásainak. A standard lemezeket meghaladó anyagtulajdonságokkal és teljesítménnyel rendelkezik.

Alkalmazási terület:

plasztomerbitumenes hegeszthető lemez, többrétegű, bitumenes lemezzel szigetelt lapostető szerkezetek zárórétege. Alkalmas egyéb építmény-szigeteléshez is.

Különleges tulajdonságok:

- ✓ gyökérálló, FLL - minősítéssel vegyi adalékszer nélkül
- ✓ hőállóság 150 °C hőmérsékletig
- ✓ maximális ellenállóság

Választható szín(ek) (lásd 98. oldal):

- ✓ grafitfekete

BauderSMARAGD

Gyökérálló vízszigetelés



Polimerbitumenes hegeszthető lemez extrém mechanikai terhelhetőségű, poliészter hordozóbetéttel, kiváló bitumen-összetétellel és integrált gyökéráthatolás elleni védelemmel.

Alkalmazási terület:

palazúzálékkal bevont bitumenes lemez tartós vízszigetelő képességgel és gyökéráthatolás elleni védelemmel, hasznosított lapostető szerkezetek zárórétege.

Különleges tulajdonságok:

- ✓ gyökérálló, FLL - minősítéssel
- ✓ alsó fedőmassza hideghajlíthatósága -40 °C
- ✓ felső fedőmassza hőállósága max. +150 °C
- ✓ 1450 N maximális húzóerő

Választható szín(ek) (lásd 98. oldal):

- ✓ zöld-fehér

Bitumenes lemezek

Biztonság rétegről-rétegre

Zárólemezek (válogatás)

Bauder K5K

Elasztomerbitumenes hegeszthető zárólemez emelt műszaki tartalommal



Top elasztomerbitumenes hegeszthető lemez palazúzással, szabványt meghaladó műszaki jellemzőkkel.

Alkalmazási terület:

elasztomerbitumenes hegeszthető lemez, többrétegű, bitumenes lemezzel szigetelt lapostető szerkezetek zárórétege.

Különleges tulajdonságok:

- széles hőmérséklet-tartomány:
fedőmassza hideghajlíthatósága -36 °C
fedőmassza hőállósága +120 °C
- 1000 N maximális húzóerő

Választható szín(ek) (lásd 98. oldal):

- szürkepala
- grafitfekete
- vörös
- őszbarna

BauderTEC KSO SN

Hidegen öntapadó zárólemez hegeszthető varratokkal



Hidegen öntapadó zárólemez hegeszthető varratokkal a biztosabb varratképzés érdekében, magas mechanikai terhelhetőséggel és kiváló optikai megjelenéssel.

Alkalmazási terület:

hidegen öntapadó polimerbitumenes hegeszthető lemez, többrétegű, bitumenes lemezzel szigetelt lapostető szerkezetek zárórétege.

Különleges tulajdonságok:

- hidegen öntapadó
- biztosabb, hegesztett varratképzés
- fokozott ellenállóság, hosszabb élettartam, nagyobb terhelhetőség
- kiváló optikai megjelenés
- 1000 N maximális húzóerő

Választható szín(ek) (lásd 98. oldal):

- szürkepala

BauderTHERM SL 500

Elasztomerbitumenes gyorshegeszthető felújító lemez



Elasztomerbitumenes gyorshegeszthető lemez poliészter hordozóbetéttel, alsó oldalán termikusan könnyen aktiválható speciális bitumenből készült ún. THERM sávokkal. A THERM sávok speciális eljárással kerülnek a lemezre, biztosítják a stabil tapadást és tartós páranomás – kiegyenlítést.

Alkalmazási terület

elasztomerbitumenes hegeszthető lemez, működőképes lapostető szerkezetek egyrétegű felújító lemeze. Keresztoldások szakszerű hegesztése kiemelt figyelmet igényel. Megengedett tetőlejtés: $\geq 2\%$.

Különleges tulajdonságok:

- alsó oldali THERM sávok között tapadásmentes felületek
- rövid aktiválási idő - gyors fektetés
- méretstabilizált THERM sávok általi biztos páranomás-kiegyenlítés
- a hegesztési ömledék (hegesztési hernyó) biztos varratlezárást jelez
- 1000 N maximális húzóerő

Választható szín(ek) (lásd 98. oldal):

- szürkepala

Bitumenes lemezek

Biztonság rétegről rétegre

Vízszigetelés első rétege (válogatás)

BauderTEC KSA VL 30

Hidegen öntapadó első réteg



Hidegen öntapadó, elasztomerbitumenes első vízszigetelő réteg méret-stabilizált üvegszövet hordozóbetéttel. Felső oldalán hőálló bevonattal és hidrofóbizált filckasírozással ellátott a biztonságosabb járhatóság és fokozott hőállóság érdekében. Alsó oldalon lehúzható védőfólia található, melynek eltávolításával hidegen öntapadó ragasztás jön létre. Amennyiben a védőfólia nem kerül eltávolításra, integrált elválasztóként is felhasználható, mechanikus rögzítés esetén.

Alkalmazási terület:

hidegen öntapadó lemez, többrétegű, bitumenes lemezzel szigetelt lapostető, és magasabb hajlásszögű lapostető szerkezet első vízszigetelő rétege. Hőérzékeny hőszigetelés, vagy tűzveszélyes aljzat esetén is alkalmazható. Az alsó oldali fólia varratartományban történő részleges eltávolításával a megmaradt fóliarész elválasztó réteggént is funkcionál.

Különleges tulajdonságok:

- biztonságos járhatóság magasabb hajlásszög esetén is a hidrofóbizált filckasírozásnak köszönhetően
- extrém hőállóság
- faaljzaton külön elválasztó réteg nélkül beépíthető
- biztos ideiglenes védszigetelés hegesztés esetén
- gyors és egyszerű bedolgozás
- csekély tekercsvastagság
- pontos részletképzés

BauderTEC KSA DUO

Hidegen öntapadó első réteg változtatható varratkialakítással



Hidegen öntapadó, speciális elasztomerbitumenes első vízszigetelő réteg változtatható varratkialakítással. A varratképzés módja a beépítés helyszínén szabadon meghatározható és módosítható: hidegen öntapadó eljárás a toldási tartományban és a felületen, illetve hegesztés a hossz- és keresztvarratoknál és hidegen öntapadó eljárás a felületen.

Alkalmazási terület:

hidegen öntapadó lemez, többrétegű, bitumenes lemezzel szigetelt lapostető szerkezetek első vízszigetelő rétege. Hőérzékeny hőszigetelés, vagy tűzveszélyes aljzat esetén is alkalmazható.

Különleges tulajdonságok:

- hidegen öntapadó vagy hegesztett átlapolások
- biztos ideiglenes védszigetelés hegesztés esetén
- gyors és egyszerű bedolgozás
- csekély tekercsvastagság
- pontos részletképzés

BauderTEC ELWS DUO

Első réteg, elválasztó réteg gőznyomás - kiegyenlítővel



Hidegen öntapadó, speciális elasztomerbitumenes első vízszigetelő réteg változtatható varratátlapolással. A varratképzés módja a beépítés helyszínén szabadon meghatározható és módosítható: hidegen öntapadó eljárás a toldási tartományban és a felületen, illetve hegesztés a hossz- és keresztvarratoknál és hidegen öntapadó eljárás a felületen.

Alkalmazási terület:

hidegen öntapadó lemez, többrétegű, bitumenes lemezzel szigetelt lapostető szerkezetek első vízszigetelő rétege. Hőérzékeny hőszigetelés, vagy tűzveszélyes aljzat esetén is alkalmazható.

Az alsó oldali fólia varratartományban történő részleges eltávolításával elválasztó, teljes felületen történő eltávolításával gőznyomás-kiegyenlítő funkciót lát el.

Különleges tulajdonságok:

- alsó oldalán 6 sávra osztott lehúzható védőfólia
- faaljzaton külön elválasztó réteg nélkül is alkalmazható
- ideiglenes védszigetelés kialakítására is alkalmas
- csekély tekercsvastagság
- pontos részletképzés
- széles alkalmazási terület, egyszerűbb tárolás

BauderTHERM UL 50

Gyorshegeszhető első réteg



Speciális elasztomerbitumenes gyorshegeszhető lemez alsó oldalán THERM sávokkal ellátott, melyek rövid melegítési időt tesznek lehetővé. A BauderPIR hőszigetelő táblák hő általi károsodása ezáltal kizárt. A THERM sávok közötti szórt felületek biztosítják a gőznyomás - kiegyenlítést bezárt nedvesség esetén, megelőzve ezzel a felhólyagosodás lehetőségét.

Alkalmazási terület:

gyorshegeszhető lemez, többrétegű, bitumenes lemezzel szigetelt lapostető szerkezetek első vízszigetelő rétege gőznyomás - kiegyenlítő funkcióval.

Különleges tulajdonságok:

- gyorshegeszhető a speciális bitumen - összetételnek köszönhetően
- ellenőrzött gőznyomás - kiegyenlítő funkció
- 1000 N maximális húzóerő

Bitumenes lemezek

Biztonság rétegről rétegre

Párazáró lemezek (válogatás)

BauderFLEX DNA

Elasztomerbitumenes hegeszthető párazáró lemez



Hegeszthető párazáró lemez kiváló anyagtulajdonságokkal és ideiglenes védszigetelés funkcióval. Alumínium - poliészter (sd érték > 1500 m) és üvegfátyol hordozóbetéttel ellátott. Trapézlemez aljzaton áttaposásbiztos, ideiglenes védszigetelésként alkalmazva a keresztoldások tartományában fémlemez alátámasztás szükséges. Felső oldalán gránitfekete finomszórás található. A lapostető szerkezet további rétegei ragasztással, mechanikusan és leterheléssel egyaránt rögzíthetők.

Alkalmazási terület:

elasztomerbitumenes hegeszthető párazáró lemez beton, trapézlemez és BauderFLEX TA 600 elválasztó réteggel együtt faaljzaton történő alkalmazásra.

Különleges tulajdonságok:

- elasztomerbitumenes, hegeszthető
- hideghajlíthatóság -30 °C
- hőállóság + 110 °C
- vastagság 4 mm
- védszigetelés funkcióval
- sd érték > 1500 m
- áttaposásbiztos

BauderTEC KSD FBS

Párazáró lemez ideiglenes védszigetelés funkcióval



Hidegen öntapadó, elasztomerbitumenes párazáró lemez biztos varratkialakítással és csúszásbiztos, finomszórás bitumenes felülettel. Alsó oldala öntapadó felülettel és lehúzható fóliával rendelkezik, így trapézlemezre is fektethető. Faaljzaton történő beépítés esetén a védőfóliát nem kell eltávolítani, mivel az biztosítja a szükséges elválasztó réteg funkciót. Hegesztéssel történő varratlezárás esetén biztos ideiglenes védszigetelésként is alkalmazható.

Alkalmazási terület:

hidegen öntapadó, elasztomerbitumenes párazáró lemez fokozottan biztonságos varratképzéssel, különböző hőszigetelő anyagokhoz.

Különleges tulajdonságok:

- felső oldalon finomszórással,
- fokozott tapadási erő az oldalsávok tartományában
- alsó oldalon hidegen öntapadó felület, lehúzható fóliával
- alumínium - poliészter és üvegszövet hordozóbetét
- hossz: 10 m, szélesség: 1,08 m
- vastagság: 2,5 mm
- hideghajlíthatóság ≤ -25 °C
- hőállóság ≥ +70 °C
- nyújthatóság ≥ 2 %
- sd-érték ≥ 1500 m
- áttaposásbiztos

BauderTEC DBR

Bitumenes párazáró lemez könnyű tetőszerkezetekhez



Kiváló minőségű, hidegen öntapadó és légmentesen záró bitumenes párazáró lemez, a DIN 18234 szabvány tűzvédelmi előírásainak megfelelő paraméterekkel. Szélessége 1,25 m, amely trapézlemez aljzaton optimális fektetési eljárást biztosít.

Alkalmazási terület:

ipari lapostető szerkezetek párazáró lemeze, trapézlemez aljzat esetén is alkalmazható.

Különleges tulajdonságok:

- csökkentett égéshőjű
- égéshő: 11,6 MJ/m²
- gazdaságos tekercsméret (100 m), gyors és folytonos bedolgozás
- alsó oldalán hidegen öntapadó
- sd érték ≥ 1500 m

BauderTHERM DS 1 DUO

Hidegen öntapadó párazáró lemez THERM sávokkal



A BauderTHERM DS 1 DUO hidegen öntapadó párazáró lemez alkalmazható trapézlemezen, fa és betonaljzaton egyaránt. Felső oldalán THERM sávokkal ellátott, alsó oldala hidegen öntapadó felülettel és lehúzható fóliával rendelkezik. Ennek köszönhetően tisztább, gyorsabb és egyszerűbb beépítést tesz lehetővé kevesebb lánghasználat mellett.

Alkalmazási terület:

speciális alumínium fóliával ellátott párazáró réteg betonaljzatra történő fektetéshez. A hidegen öntapadó felületnek és a sávosan osztott lehúzható védőfóliának köszönhetően trapézlemezen és faaljzaton is alkalmazható. A felső oldali THERM sávok lehetővé teszik a BauderPIR hőszigetelő elemek ragasztását.

Különleges tulajdonságok:

- alsó oldalon 2 sávra osztott lehúzható védőfólia
- teljes felületen ragasztható vagy hegeszthető
- faaljzaton kiegészítő elválasztó réteg nélkül is alkalmazható
- biztos ideiglenes védszigetelés hegesztés esetén
- mechanikusan terhelhető és áttaposásbiztos
- sd érték ≥ 1500 m

Bitumenes lemezek

Műszaki adatok - áttekintés

Zárólemezek

Zárólemezek	Bauder KARAT	Bauder KARAT Air+	Bauder K5K	Bauder DIAMANT	Bauder SMARAGD
				GYÖKÉRÁLLÓ	
Termékleírás	top-polimer-bitumenes, hegeszthető lemez	top-polimer-bitumenes, hegeszthető lemez	top-polimer-bitumenes, hegeszthető lemez	top-polimer-bitumenes, hegeszthető lemez, FLL gyökérálló	top-polimer-bitumenes, hegeszthető lemez, FLL gyökérálló
Beépítési mód	hegesztés	hegesztés	hegesztés	hegesztés	hegesztés
Felület felül	pala	pala	pala	pala	pala
Felület alul	fólia	fólia	fólia	fólia	fólia
Hordozóréteg	poliészter-üvegszövet 300 g/m ²	poliészter-üvegszövet 300 g/m ²	poliészterfátyol 250 g/m ²	poliészter-üvegszövet 250 g/m ²	poliészter-üvegszövet 300 g/m ²
Hosszúság (m) DIN EN 1848-1	5	5	5	5	5
Szélesség (m) DIN EN 1848-1	1	1	1	1	1
Vastagság (mm) DIN EN 1849-1	5,2	5,2	5,2	5,2	5,2
Hidegtűrés (°C) DIN EN 1109	≤-25 felső oldal ≤-40 alsó oldal	≤-25 felső oldal ≤-40 alsó oldal	≤-36	≤ -15	≤-25 felső oldal ≤-40 alsó oldal
Hőállóság (°C) DIN EN 1110	≥+150 felső oldal ≥+120 alsó oldal	≥+150 felső oldal ≥+120 alsó oldal	≥+120	≥ +150	≥+150 felső oldal ≥+120 alsó oldal
Nyújthatósági tulajdonság: max. húzóerő (N / 50 mm) DIN EN 12311-1	≥1450 (±10 %)	≥1450 (±10 %)	≥1000 (±10 %)	≥1000 (±10 %)	≥1450 (±10 %)
Nyújthatósági tulajdonság: nyújthatóság(%) DIN EN 12311-1	≥23 (±3)	≥23 (±3)	≥45 (±5)	≥45 (±5)	≥23 (±3)
Cikkszám	grafitfekete 1716 3000 zöld-fehér 1717 0000	szürke-fehér 1713 0000	natúr pala 1721 2000 szürke pala 1721 4000 vörös pala 1722 0000 őszbarna 1719 0000	grafitfekete 1723 4000	zöld-fehér 1715 0000

Súly: minden mm lemezvastagságra kb.1,1 kg / m² felületi tömeg számítandó.

Bauder PLANT E	Bauder FLEX K5E	Bauder TEC KSO SN	Bauder TEC KSO	Bauder THERM SL 500	Bauder PRO F	Bauder PYE PV 200 S5 EN
elasztomer-bitumenes, hegeszthető lemez, FLL gyökérálló	elasztomer-bitumenes, hegeszthető lemez	elasztomerbitumenes, hidegen öntapadó lemez hegeszthető varrattal	elasztomerbitumenes, hidegen öntapadó lemez	top-felújító lemez, egyrétegű	top-elasztomer-bitumenes, egyrétegű szigetelés	elasztomer-bitumenes, hegeszthető lemez
hegesztés	hegesztés	hidegen öntapadó hegeszthető varratok	hidegen öntapadó	gyorshegesztés	mech.rögzítés, hegeszthető varratok	hegesztés
pala	pala	pala	pala	pala	pala	pala
fólia	fólia	lehúzható fólia, hidegen öntap. bitumenmassza, heg.varrat	lehúzható fólia, hidegen öntapadó bitumenmassza	fólia, THERM sávok	fólia	fólia
poliészterfátyol 250 g/m ²	poliészterfátyol 250 g/m ²	üvegszövet	üvegszövet	poliészterfátyol 250 g/m ²	speciális poliészter	poliészterfátyol 250 g/m ²
5	5	5	5	5	5	5
1	1	1	1	1	1,1	1
5,2	5,2	4,0	4,0	5,2	5,2	5,2
≤-36	≤-30	≤-30	≤-30	≤-30	≤-36	≤-25
≥+120	≥+110	≥+100	≥+100	≥+105	≥+120	≥+100
≥1000 (±10 %)	≥800	≥1000	≥1000	≥900 (±10 %)	≥900 (±10 %)	≥800
≥45 (±5)	≥40	≥2	≥2	≥45 (±5)	≥45 (±5)	≥35
zöld-fehér 1724 0000	szürke pala 1772 4000	szürke pala 1618 4000	szürke pala 1603 4000	natúr pala 1635 4000	szürke pala 1732 4000 zöld-fehér 1733 0000	natúr pala 1773 2000

Bitumenes lemezek

Műszaki adatok - áttekintés

Vízszigetelés első rétege

Vízszigetelés első rétege	Bauder TEC KSA VL 30	Bauder TEC Sprint DUO	Bauder TEC KSA DUO	Bauder TEC KSA	Bauder TEC ELWS DUO
Termékleírás	hidegen öntapadó, el.bitumenes lemez hőálló bevonattal és hidrofóbizált filccel	hidegen öntapadó, elasztomer-bitumenes lemez, változtatható varratátlapolással	hidegen öntapadó, elasztomer-bitumenes lemez, változtatható varratátlapolással	hidegen öntapadó, elasztomer-bitumenes lemez	hidegen öntapadó, el.bitum.lemez, változtatható varratátlapolással, gőznyomás-kiegyenlítéssel
Beépítési mód	hidegen öntapadó eljárás, varrat hegesztés	hidegen öntapadó eljárás, varrat hegesztés	hidegen öntapadó eljárás, varrat hegesztés	hidegen öntapadó eljárás	hidegen öntapadó eljárás, varrat hegesztés
Felület felül	hidrofóbizált filc	fólia	fólia	fólia	fólia
Felület alul	osztott lehúzható fólia, hidegen öntapadó bitumenmassza	lehúzható fólia, hidegen öntapadó bitumenmassza	lehúzható fólia, hidegen öntapadó bitumenmassza	lehúzható fólia, hidegen öntapadó bitumenmassza	osztott lehúzható fólia, hidegen öntapadó bitumenmassza
Hordozóréteg	üvegszövet	üvegszövet/ üvegfátyol	üvegszövet/ üvegfátyol	üvegszövet/ üvegfátyol	üvegszövet/ üvegfátyol
Hosszúság (m) DIN EN 1848-1	7,5	15	7,5	10	7,5
Szélesség (m) DIN EN 1848-1	1	1	1	1	1
Vastagság (mm) DIN EN 1849-1	3,5	2	3	3	3
Hidegtűrés (°C) DIN EN 1109	≤-25 felső oldal ≤-30 alsó oldal	≤-30 felső oldal ≤-30 alsó oldal	≤-25 felső oldal ≤-30 alsó oldal	≤-25 felső oldal ≤-30 alsó oldal	≤-25 felső oldal ≤-30 alsó oldal
Hőállóság (°C) DIN EN 1110	≥+100	≥+100	≥+100	≥+100	≥+100
Nyújthatósági tulajdonság: max. húzóerő (N / 50 mm) DIN EN 12311-1	≥1000	≥1000	≥1000	≥1000	≥1000
Nyújthatósági tulajdonság: nyújthatóság (%) DIN EN 12311-1	≥2	≥2	≥2	≥2	≥2
Cikkszám	1594 0000	1625 0000	1606 0000	1599 0000	1617 0000

Súly: minden mm lemezvastagságra kb.1,1 kg / m² felületi tömeg számítható.

Bauder KOMPAKT ULK	Bauder FLEX K 5 E	Bauder FLEX G 4 E RADONÁLLÓ	Bauder THERM UL 50	Bauder FLEX MF 30	Bauder PYE PV 200 S5	Bauder PYE G 200 S4
elasztomer-bitumenes lemez BauderKOMPAKT tetőkhöz	elasztomer-bitumenes, hegeszthető lemez	elasztomer-bitumenes, hegeszthető lemez	elasztomer-bitumenes, hegeszthető lemez	elasztomer-bitumenes, hegeszthető lemez	elasztomer-bitumenes, hegeszthető lemez	elasztomer-bitumenes lemez
forró bitumenbe ragasztva	hegesztés	hegesztés	gyorshegesztés	hegesztés	hegesztés	hegesztés
fóliakasírozás, homokolt hosszanti varrat	finomszórás	finomszórás	fóliakasírozás, homokolt	fólia	finomszórás	finomszórás
finomszórás	fólia	fólia	fólia, THERM sávok	fólia	fólia	fólia
poliészterfátyol 250 g/m ²	poliészterfátyol 250 g/m ²	üvegszövet 200 g/m ²	poliészter/ üvegszövet 180 g/m ²	üvegszövet/ üvegfátyol	poliészterfátyol 250 g/m ²	üvegszövet 200 g/m ²
10	5	5	7,5	10	5	5
1	1	1	1	1	1	1
-	5	4	4,2	3	5	4
≤-30	≤-30	≤-30	≤-30	≤-25 felső oldal ≤-30 alsó oldal	≤-25	≤-25
≥+100	≥+110	≥+110	≥+100	≥+100	≥+100	≥+100
≥800	≥800	≥1200	≥1000	≥1000	≥800	≥1000
≥35	≥40	≥2	≥20	≥2	≥35	≥2
1785 0000	1760 0000	1740 0000	1633 0000	1751 0000	1762 0000	1745 0000

Bitumenes lemezek

Műszaki adatok - áttekintés

Párazáró lemezek

Párazáró lemezek	Bauder FLEX DNA	BauderTEC KSD FBS	Bauder TEC DBR	Bauder TEC DFM <small>FM Global minősítéssel</small>	Bauder TEC KSD
Termékleírás	speciális elasztomer-bitumenes hegeszthető párazáró lemez	hidegen öntapadó el.bitumenes párazáró lemez fokozottan biztonságos varratképzéssel	hidegen öntapadó el.bitumenes párazáró lemez (csökkentett égéshőjű)	hidegen öntapadó el.bitumenes párazáró lemez, (csökkentett égéshőjű)	hidegen öntapadó párazáró lemez
Beépítési mód	hegesztés	hidegen öntapadó, hegesztés	hidegen öntapadó	hidegen öntapadó	hidegen öntapadó
Felület felül	finomszórás oldalsávban PE fólia	finomszórás oldalsávban PE fólia	speciális alumínium fólia	speciális alumínium fólia	speciális alumínium fólia
Felület alul	fólia	lehúzható fólia, hidegen öntapadó bitumenmassza	lehúzható fólia, hidegen öntapadó bitumenmassza	lehúzható fólia, hidegen öntapadó bitumenmassza	lehúzható fólia, hidegen öntapadó bitumenmassza
Hordozóréteg	alu-poliészter/üvegfátyol 200 g/m ²	alu-poliészter/üvegszövet 200 g/m ²	alu-poliészter/üvegszövet	alu-poliészter/üvegszövet	alu-poliészter/üvegfátyol
Hosszúság (m) DIN EN 1848-1	5	10	80	80	15
Szélesség (m) DIN EN 1848-1	1	1,08	1,25	1,25	1
Vastagság (mm) DIN EN 1849-1	4	2,5	kb. 0,4	kb. 0,4	1,5
Hidegtűrés (°C) DIN EN 1109	≤-30	≤-25	≤-40	≤-40	≤-30
Hőállóság (°C) DIN EN 1110	≥ +110	≥+70	≥+110	≥+110	≥+100
Nyújthatósági tulajdonság: max. húzóerő (N / 50 mm) DIN EN 12311-1	≥1000	≥1000	hossz ≥950 kereszt ≥750	hossz ≥950 kereszt ≥750	hossz ≥400 kereszt ≥300
Nyújthatósági tulajdonság: nyújthatóság (%) DIN EN 12311-1	≥2	≥2	≥4	≥4	≥2
Páraáteresztő képesség: sd-érték(m) DIN EN 1931	≥1500	≥1500	≥1500	≥1500	≥1500
Cikkszám	1327 0000	1628 0000	1597 0000	1596 0000	1601 0000

Súly: minden mm lemezvastagságra kb.1,1 kg / m² felületi tömeg számítható.

Bauder THERM DS 1 DUO	Bauder THERM DS 2	Bauder Super AL-E	Bauder Super AL-E PLUS	Bauder KOMPAKT DSK	Bauder VA 4 <small>(V 60 S4 + AL)</small>
hidegen öntapadó elasztomerbitumenes párazáró lemez felső oldalán THERM sávokkal	gyorshegeszthető elasztomerbitumenes párazáró lemez mindkét oldalán THERM sávokkal	speciális elasztomer-bitumenes, hegeszthető párazáró lemez	speciális elasztomer-bitumenes, hegeszthető párazáró lemez	speciális el.bitumenes párazáró lemez BauderKOMPAKT tetőhöz	bitumenes párazáró lemez
hidegen öntapadó, hegesztés	gyorshegesztés	gyorshegesztés	gyorshegesztés	forró bitumenbe ragasztva	gyorshegesztés
fólia THERM sávok	fólia THERM sávok	finomszórás	finomszórás	finomszórás	finomszórás
lehúzható fólia, hidegen öntapadó bitumenmassza	fólia THERM sávok	fólia	fólia	finomszórás	fólia
alu-poliészter/üvegfátyol	alu-poliészter/üvegfátyol	alu-poliészter/üvegfátyol	alu-poliészter/üvegfátyol	alu-poliészter/üvegfátyol	alu-poliészter/üvegfátyol
7,5	7,5	7,5	5	10	5
1,08	1,08	1	1	1	1
4	4	3,5	3,7	2,5	4
≤-25	≤-10 t.sáv nélkül ≤-15	≤-20	≤-20	≤-25	≤0
≥+70	≥+70	≥+70	≥+70	≥+70	≥+70
hossz ≥400 kereszt ≥300	hossz ≥400 kereszt ≥300	hossz ≥400 kereszt ≥300	hossz ≥400 kereszt ≥300	hossz ≥400 kereszt ≥300	hossz ≥400 kereszt ≥300
≥2	≥2	≥2	≥2	≥2	≥2
≥1500	≥1500	≥1500	≥1500	≥1500	≥1500
1661 0000	1630 0000	1329 0000	1332 0000	1330 0000	1331 0000

Bitumenes lemezek

Műszaki adatok - áttekintés

Egyéb lemezek

	Bauder PYE PV 200 S 4	Bauder E-KV 5 S	Bauder E-KV 4 S	Bauder EP 5 AF	Bauder EP 4 AF
Termékleírás	elasztomer-bitumenes hegeszthető lemez	elasztomer-bitumenes hegeszthető lemez	elasztomer-bitumenes hegeszthető lemez	elasztomer-bitumenes hegeszthető lemez	elasztomer-bitumenes hegeszthető lemez
Beépítési mód	hegesztés	hegesztés	hegesztés	hegesztés	hegesztés
Felület felül	pala	pala	pala	pala	pala
Felület alul	fólia	fólia	fólia	fólia	fólia
Hordozóréteg	poliészterfátyol 250 g/m ²	poliészterfátyol 250 g/m ²	poliészterfátyol 250 g/m ²	poliészterfátyol 250 g/m ²	poliészterfátyol 250 g/m ²
Hosszúság (m) DIN EN 1848-1	7,5	5	7,5	8	8
Szélesség (m) DIN EN 1848-1	1	1	1	1	1
Vastagság (mm) DIN EN 1849-1	4,2	5,2	4,2	5	4
Hidegtűrés (°C) DIN EN 1109	≤-25	≤-15	≤-15	≤-20	≤-20
Hőállóság (°C) DIN EN 1110	≥+100	≥+100	≥+100	≥+100	≥+100
Nyújthatósági tulajdonság: max. húzóerő (N / 50 mm) DIN EN 12311-1	hossz ≥800 kereszt ≥800	hossz ≥700 kereszt ≥700	hossz ≥700 kereszt ≥700	hossz ≥500 kereszt ≥500	hossz ≥500 kereszt ≥500
Nyújthatósági tulajdonság: nyújthatóság(%) DIN EN 12311-1	≥35	≥30	≥30	≥25	≥15
Cikkszám	1765 2000	1773 2003	1765 2001	1941 0000	1932 0000

Súly: minden mm lemezzavastagságra kb.1,1 kg / m² felületi tömeg számítható.

	Bauder PP 4 ard	Bauder E-KV 5	Bauder E-KV 4	Bauder EP 4 F	Bauder PP 4 t	Bauder PP 3 t
	plasztomer-bitumenes hegeszthető lemez	elasztomer-bitumenes hegeszthető lemez	elasztomer-bitumenes hegeszthető lemez	elasztomer-bitumenes hegeszthető lemez	plasztomer-bitumenes hegeszthető lemez	plasztomer-bitumenes hegeszthető lemez
	hegesztés	hegesztés	hegesztés	hegesztés	hegesztés	hegesztés
	pala	finomszórás	finomszórás	finomszórás	finomszórás	finomszórás
	fólia	fólia	fólia	fólia	fólia	fólia
	poliészterfátyol	poliészterfátyol 250 g/m ²	poliészterfátyol 250 g/m ²	poliészterfátyol 160 g/m ²	poliészterfátyol	poliészterfátyol
	8	5	10	8	8	10
	1	1	1	1	1	1
	4	5	4	4	4	3
	≤-10	≤-15	≤-15	≤-20	≤-10	≤-10
	≥+120	≥+100	≥+100	≥+100	≥+120	≥+120
	hossz ≥500 kereszt ≥500	hossz ≥700 kereszt ≥700	hossz ≥700 kereszt ≥700	hossz ≥500 kereszt ≥500	hossz ≥500 kereszt ≥500	hossz ≥500 kereszt ≥500
	≥35	≥30	≥30	≥15	≥35	≥35
	1840 0007	1762 0008	1754 0007	1931 0000	1840 0005	1840 0008

Bitumenes lemezek

Tartozékok

BauderBIT BU-VP



Termékleírás	oldószermentes bitumenes kellősítő gyorsan száradó
Szállítási egység	30 literes kanna
Legalacsonyabb felhasználási hőmérséklet	+ 5°C
Alapanyag	oldószermentes bitumen
Anyagszükséglet	kb. 300 g/m ²
Konzisztencia	folyékony
Tárolás	12 hónapig, +5°C és + 35°C között zárt csomagolásban
Cikkszám	7504 0015

BauderBIT EM-VP



Termékleírás	oldószermentes bitumenes kellősítő gyorsan száradó
Szállítási egység	30 literes műanyag kanna
Legalacsonyabb felhasználási hőmérséklet	+ 5°C
Alapanyag	oldószermentes bitumen
Anyagszükséglet	kb. 300 g/m ²
Konzisztencia	folyékony
Tárolás	12 hónapig + 5°C és + 35°C között zárt csomagolásban fagymentes helyen
Cikkszám	7505 0015

BauderFLEX HBU



Termékleírás	ragasztóbitumen bitumenes lemezekhez, illetve Bauder kompakttetőkhöz
Szállítási egység	24 kg / tömb, kartondobozban
Felhasználási hőmérséklet	kb. 180°C - 200°C
Alapanyag	elasztomerbitumen
Anyagszükséglet	kb. 3 kg/m ²
Cikkszám	7992 0000

BauderBIT HBU



Termékleírás	ragasztóbitumen bitumenes lemezekhez, illetve Bauder kompakttetőkhöz
Szállítási egység	25 kg / tömb, fólia csomagolásban
Felhasználási hőmérséklet	kb. 180°C
Alapanyag	bitumen
Anyagszükséglet	kb. 3 kg/m ²
Cikkszám	7992 2000

A ragasztóbitumen alkalmazása az érvényben lévő előírásoknak, illetve a helyszíni igényeknek megfelelően történjen.

Bitumenes lemezek

Tartozékok

BauderGREEN AL 100/80 kavicsfogó lécz



Termékleírás	alumínium kavicsfogó lécz
Anyag	alumínium 1,5 mm
Alkalmazási terület	kavicsfogó zöldtető lehatárolás
Beépítés	Bauder fektetési útmutató alapján
Méret	100 mm / 80 mm (mindkét oldala használható), hossz 2,5 m
Szállítási egység	46 szál/csomag
Cikkszám	7488 0100

BauderGREEN SH-E



Anyag	nemesacél, speciális tömítéssel
Alkalmazási terület	lecsúszás elleni védelem 10°-25° közötti zöldtetőhöz BauderGREEN AL 100/80 kavicsfogó lécz kiegészítéseként
Beépítés	Bauder fektetési útmutató és statikai számítás alapján
Cikkszám	6932 0001

Bauder hófogó rendszer



BauderSYN SCF-SH

Anyag	nemesacél, speciális tömítéssel
Alkalmazási terület	csőtartó konzol 25° tetőhajlásig Bauder hófogó rendszer elemeként
Beépítés	Bauder fektetési útmutató és statikai számítás alapján
Cikkszám	6932 0010



BauderSYN SCF-R 33

Alkalmazási terület	kétsoros elhelyezés, statikai számítás alapján
Beépítés	Bauder fektetési útmutató alapján
Hossz	3 m
Átmérő	32 mm
Cikkszám	6932 0003



BauderSYN SCF-RV

Alkalmazási terület	hófogócső összekötő eleme
Beépítés	elemek egymásba csúsztatásával
Cikkszám	6932 0005



BauderSYN SCF-RS

Alkalmazási terület	műanyag záróelem
Beépítés	elemek egymásba csúsztatásával
Cikkszám	6932 0006



BauderSYN SCF-VS

Alkalmazási terület	hófogócső elmozdulás elleni védelme
Beépítés	csavaros rögzítéssel
Cikkszám	6932 0007



BauderSYN SCF-ES

Alkalmazási terület	kiegészítő védelem hó és jég megcsúszása ellen
Beépítés	csavaros rögzítéssel
Cikkszám	6932 0008



FPO műanyag lemezek

BauderTHERMOPLAN

BauderTHERMOFIN

LAPOSTETŐ RÉTEGRENDEK (PÉLDÁK)

Rétegrendek - mechanikai rögzítés	34
Rétegrendek - ragasztás és leterhelés	35

BauderTHERMOPLAN

BauderTHERMOPLAN T 15/18/20	36
BauderTHERMOPLAN T 15/18/20 V	36
BauderTHERMOPLAN SK 15/18	37
BauderTHERMOPLAN TL	37

BauderTHERMOFIN

BauderTHERMOFIN F 15/18/20	38
BauderTHERMOFIN F 15/18/20 V.....	38
BauderFPO WWB	39

FPO LEMEZEK – MŰSZAKI ADATOK

BauderTHERMOPLAN	40
BauderTHERMOFIN	42

FPO LEMEZEK - KIEGÉSZÍTŐK

Tisztító/Varrataaktiváló	44
Aktiváló folyadék	44
Kontakragasztó	44
Alapozó SK LF	45
Rögzítősin	45
Hegesztősinór	45
Sarokidom	46
Oldalkifolyó	47
Vésztűlfolyó	47
Páraszellőző	48
Csőív	48
Összefolyó	49
Rugalmas kábelátvezetés, kerek, zárt	50
Rugalmas kábelátvezetés, kerek, nyitott	50
Négyszögletes csőáttörés, nyitott	50
Fóliabádog	51
Járdalemez	51
Butil ragasztószalag	51

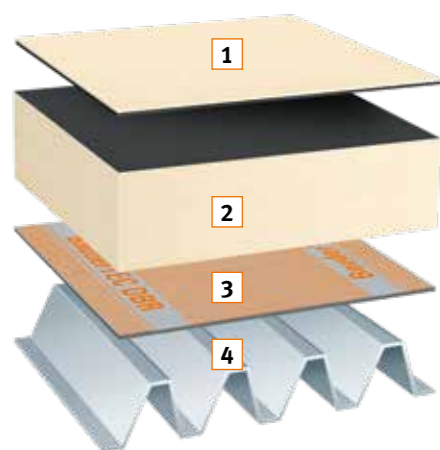
TARTOZÉKOK (ÁLTALÁNOS)

Párafékező PE fólia	66
Ragasztószalag párafékező fóliához	66
Elválasztó-és védőréteg	66
Filragasztó.....	67
Bauder kavicsfogó lécs	67
Bauder rozsdamentes lecsúszás-gátló	67
Bauder hófogó rendszer	68
Szerszámok	69

Lapostető rétegrendek | műanyag

Példák*

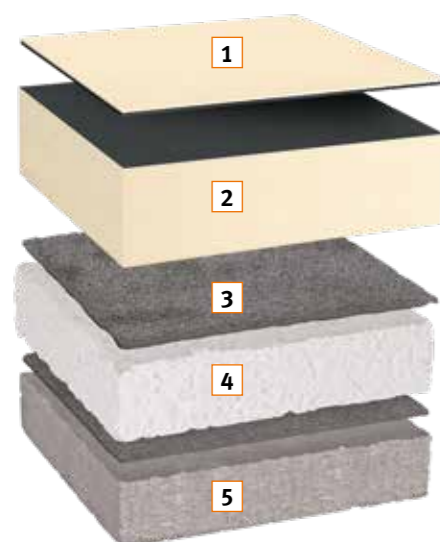
Mechanikai rögzítés



Könnyűszerkezetes ipari csarnoktető, DIN 18234

Magas minőségű, egyrétegű műanyag vízszigetelő rendszer (FPO) PIR hőszigetelésen, mechanikai rögzítéssel, irányelvek szerint.

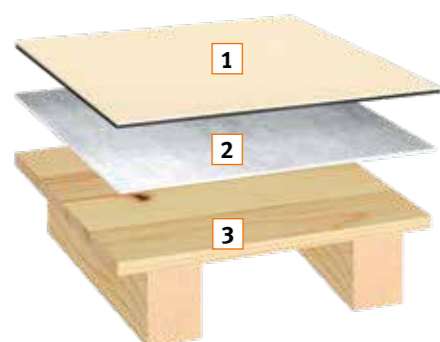
1	vízszigetelés zárórétege	BauderTHERMOPLAN T 15/18/20
2	hőszigetelés	BauderPIR FA (WLS 023)
3	párazáró réteg	BauderTEC DBR
4	fogadóaljzat	trapézlemez



Felújítás kiegészítő hőszigeteléssel

Magas minőségű, egyrétegű műanyag vízszigetelő rendszer (FPO) kiegészítő PIR hőszigetelésen, mechanikai rögzítéssel, nem működő vízszigetelés, de száraz hőszigetelés esetén.

1	vízszigetelés zárórétege	BauderTHERMOPLAN T 15/18/20
2	hőszigetelés	BauderPIR FA (WLS 023)
3	meglévő vízszigetelés	nem működőképés
4	meglévő hőszigetelés	száraz
5	fogadóaljzat	beton



Műanyag vízszigetelés fa födémen

Magas minőségű, egyrétegű műanyag vízszigetelő rendszer (FPO) fa födém szerkezeten, mechanikai rögzítéssel vagy terheléssel.

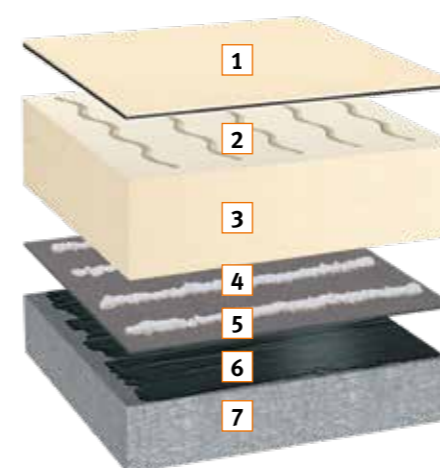
1	vízszigetelés zárórétege	BauderTHERMOPLAN T 15/18/20
2	elválasztó réteg	BauderSYN SVL-WB 300
3	fogadóaljzat	deszkázat

* A Bauder rendszerek és rétegrendek nagy száma miatt jelen kiadványunkban csak néhány példát tudunk szerepeltetni. A megjelenített rendszerfelépítmények a kapcsolódó szabványoknak és szakmai irányelveknek maradéktalanul megfelelnek. További rétegrendi kombinációk tekintetében a Bauder szaktanácsadói állnak rendelkezésére.

Lapostető rétegrendek | műanyag

Példák*

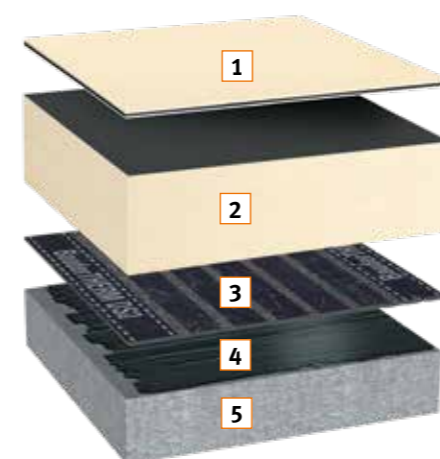
Ragasztás vagy leterhelés



Műanyag vízszigetelés ragasztással

Magas minőségű, egyrétegű műanyag vízszigetelő rendszer (FPO) eltérő hőszigeteléseken, ragasztással.

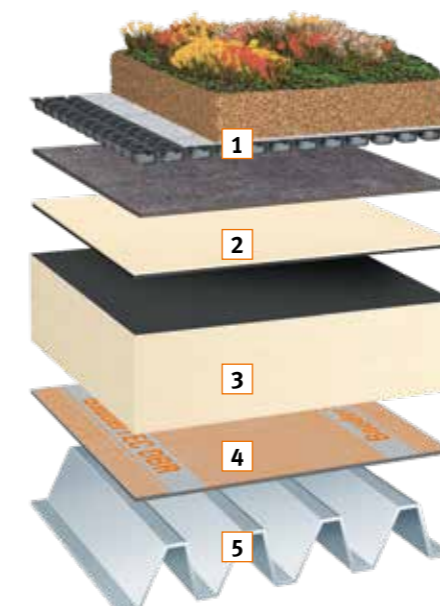
1	vízszigetelés zárórétege	BauderTHERMOPLAN T 15/18/20 V (filckasírozással)
2	ragasztó	BauderSYN VKL
3	hőszigetelés	BauderPIR M (WLS 023 - 024)
4	habragasztó	BauderPIR SKL
5	párazáró réteg	BauderFLEX DNA
6	kellősítés, tapadóhíd	BauderBIT BU-VP
7	fogadóaljzat	beton



Hidegen öntapadó műanyag vízszigetelés

Magas minőségű, egyrétegű, hidegen öntapadó műanyag vízszigetelő rendszer (FPO) különböző hőszigetelésen.

1	vízszigetelés zárórétege	BauderTHERMOPLAN SK 15/18
2	hőszigetelés	BauderPIR FA (WLS 023)
3	párazáró réteg	BauderTHERM DS 2
4	kellősítés, tapadóhíd	BauderBIT BU-VP
5	fogadóaljzat	beton



Műanyag vízszigetelés leterheléssel

Magas minőségű, egyrétegű műanyag vízszigetelő rendszer (FPO) eltérő hőszigeteléseken, zöldtetővel.

1	növénytelepítés	Bauder zöldtető rendszer
2	vízszigetelés zárórétege	BauderTHERMOPLAN T 15/18/20
3	hőszigetelés	BauderPIR FA (WLS 023)
4	párazáró réteg	BauderTEC DBR
5	fogadóaljzat	trapézlemez

FPO műanyag lemezek

BauderTHERMOPLAN

BauderTHERMOPLAN T 15/18/20

FPO műanyag vízszigetelő lemez



BauderTHERMOPLAN T 15/18/20 szintetikus szálerősítéssel ellátott, 1,5 - 2,0 mm vastagságban készülő műanyag vízszigetelő lemez. A szálerősítés kiemelkedő mérettartósságot, magas szakítószilárdságot és a felhasználáshoz pontosan illeszkedő szakadási nyúlást eredményez.

Alkalmazási terület:

egyrétegű szigetelő lemez laza fektetéssel, mechanikusan vagy leterheléssel rögzített tetőrendszerekhez.

Különleges tulajdonságok:

- magas szakítószilárdságú hordozóbetét
- hideghajlíthatóság -30 °C fokig
- ellenálló, hosszú élettartamú
- bitumen- és polisztirolálló
- gyökérálló, FLL - minősítéssel

Választható szín(ek) (lásd 98. oldal):

- fehér (kérésre)
- gyöngyfehér
- ezüstszürke
- gránitfekete (kérésre)

BauderTHERMOPLAN T 15/18/20 V

FPO műanyag vízszigetelő lemez, filckasírozással



BauderTHERMOPLAN T 15/18/20 V szintetikus szálerősítéssel ellátott, 1,5 - 2,0 mm vastagságban készülő műanyag vízszigetelő lemez. Az alsó oldali speciális filckasírozás szélszívásbiztos ragasztást eredményez megfelelő ragasztóanyag alkalmazása esetén.

Alkalmazási terület:

egyrétegű szigetelő lemez filckasírozással ragasztott, illetve mechanikusan rögzített tetőrendszerekhez.

Különleges tulajdonságok:

- magas szakítószilárdságú hordozóbetét
- EPS - re közvetlenül ragasztható (speciális filckasírozás)
- filckasírozás vastagsága kb. 2 mm
- ellenálló, hosszú élettartamú
- bitumen- és polisztirolálló

Választható szín(ek) (lásd 98. oldal):

- gyöngyfehér
- ezüstszürke

BauderTHERMOPLAN SK 15/18

FPO műanyag vízszigetelő lemez, hidegen öntapadó



BauderTHERMOPLAN SK 15/18 1,5 - 1,8 mm vastagságban készülő műanyag vízszigetelő lemez speciális üvegszövet/üvegfátyol hordozóbetéttel, alsó oldalán poliészter filckasírozással és öntapadó réteggel.

Alkalmazási terület:

egyrétegű szigetelő lemez szélszívásnak ellenálló, meghatározott felületekre történő gyors ragasztáshoz.

Különleges tulajdonságok:

- hidegen öntapadó PIR FA-ra közvetlenül, PIR T-re kellőszívást követően
- EPS-re közvetlenül ragasztható
- repedésáthidaló képesség a poliészter hordozórétegnek köszönhetően
- ellenálló, hosszú élettartamú
- gyors és átfúrásmentes fektetés
- filcmentes hegeszthető oldalsávok
- 1,5 m lemezszélesség

Választható szín(ek) (lásd 98. oldal):

- ezüstszürke

BauderTHERMOPLAN T TL

FPO műanyag vízszigetelő lemez, hordozóréteg nélkül



BauderTHERMOPLAN TL 1,8 mm vastagságban készülő műanyag vízszigetelő lemez hordozóréteg nélkül. Magas nyújthatósága miatt alkalmas BauderTHERMOPLAN T rendszer részleteképzéséhez.

Alkalmazási terület:

egyrétegű műanyag-lemez-kiegészítő fóliabádog illesztéshez, sarokkialakításhoz és áttöréshez. Felhasználható valamennyi Bauder FPO lemezhez.

Különleges tulajdonságok:

- magas nyújthatóság
- kiváló alakíthatóság
- ellenálló, hosszú élettartamú
- bitumen- és polisztirolálló
- széles hőmérséklet-tartomány

Választható szín(ek) (lásd 98. oldal):

- fehér (kérésre)
- gyöngyfehér
- ezüstszürke
- gránitfekete (kérésre)

FPO műanyag lemezek

BauderTHERMOFIN

BauderTHERMOFIN F 15/18/20 FPO műanyag vízszigetelő lemez



BauderTHERMOFIN F 15/18/20 üvegfátyol hordozóbetéttel ellátott, 1,5 - 2,0 mm vastagságban készülő műanyag vízszigetelő lemez. Az üvegfátyol hordozóbetét kiemelkedő mérettartósságot és szakítószilárdságot, valamint megfelelő éghetőségi tulajdonságot eredményez.

Alkalmazási terület:

egyrétegű szigetelő lemez laza fektetéssel, mechanikusan vagy leterheléssel rögzített tetőrendszerekhez.

Különleges tulajdonságok:

- hideghajlíthatóság -40 °C
- kiváló ökológiai tulajdonságok
- széles hőmérséklet-tartomány
- gyökérálló, FLL - minősítéssel
- bitumen- és polisztirolálló

Választható szín(ek) (lásd 98. oldal):

- ezüstszürke
- fehér (kérésre)

BauderTHERMOFIN F 15/18/20 V műanyag vízszigetelő lemez, filckasírozással



BauderTHERMOFIN F 15/18/20 V üvegfátyol hordozóbetéttel ellátott, 1,5 - 2,0 mm vastagságban készülő műanyag vízszigetelő lemez. Az alsó oldali speciális filckasírozás szélszívásbiztos ragasztást eredményez megfelelő ragasztóanyag alkalmazása esetén.

Alkalmazási terület:

egyrétegű szigetelő lemez filckasírozással ragasztott, illetve mechanikusan rögzített tetőrendszerekhez.

Különleges tulajdonságok:

- hideghajlíthatóság -40 °C
- EPS - re közvetlenül ragasztható (speciális filckasírozás)
- filckasírozás vastagsága kb. 2 mm
- ellenálló, hosszú élettartamú
- bitumen- és polisztirolálló

Választható szín(ek) (lásd 98. oldal):

- ezüstszürke

BauderFPO WWB

FPO műanyag vízszigetelő lemez, kiegészítő védőréteg



BauderFPO járdafólia 2,3 mm vastagságban készülő, szintetikus szálerősítéssel és felületstruktúrával ellátott műanyag vízszigetelő lemez karbantartási utak kijelöléséhez. BauderTHERMOPLAN és BauderTHERMOFIN lemezekhez egyaránt használható.

Alkalmazási terület:

egyrétegű műanyaglemez-kiegészítő karbantartási út kialakításához és kiegészítő védőréteggént.

Különleges tulajdonságok:

- csúszásmentes felület
- magas bordázottság
- valamennyi Bauder FPO rendszerhez alkalmas

Választható szín(ek) (lásd 98. oldal)

- sötétszürke

FPO műanyag lemezek

Műszaki adatok - áttekintés

BauderTHERMOPLAN

Műanyag lemezek FPO	Bauder THERMOPLAN T 15	Bauder THERMOPLAN T 18	Bauder THERMOPLAN T 20	Bauder THERMOPLAN TL	
Termékleírás	FPO-PP bázisú műanyag szigetelő lemez	FPO-PP bázisú műanyag szigetelő lemez	FPO-PP bázisú műanyag szigetelő lemez	FPO-PP bázisú műanyag szigetelő lemez hordozóréteg nélkül	
Alkalmazás	mechanikai rögzítéssel vagy leterheléssel	mechanikai rögzítéssel vagy leterheléssel	mechanikai rögzítéssel vagy leterheléssel	részletképzéshez	
Beépítési mód	forrólevegős hegesztés	forrólevegős hegesztés	forrólevegős hegesztés	forrólevegős hegesztés	
Felület felül	gyöngyfehér vagy ezüstszürke	gyöngyfehér vagy ezüstszürke	gyöngyfehér vagy ezüstszürke	gyöngyfehér vagy ezüstszürke	
Felület alul	fekete	fekete	fekete	fekete	
Hordozóréteg	PES-bázisú szintetikus szálerősítés	PES-bázisú szintetikus szálerősítés	PES-bázisú szintetikus szálerősítés	hordozó nélkül	
Hosszúság (m) DIN EN 1848-1	20	20	20	10	
Szélesség (m) DIN EN 1848-1	1,5 0,75 0,5 0,2 2,0 kérésre	1,5 0,75 0,5 - 2,0 kérésre	1,5 0,75 0,5 - 2,0 kérésre	1,5 - 0,5 - 2,0 kérésre	
Vastagság DIN EN 1849-1	1,5	1,8	2,0	1,8	
Cikkszám (ezüstszürke)	(1,50 m) (0,75 m) (0,50 m) (0,20 m)	6615 1150 6615 1075 6615 1050 6615 1020	6618 1150 6618 1075 6618 1050 -	6620 1150 6620 1075 6620 1050 -	6601 1150 - 6601 1050 -
Cikkszám (gyöngyfehér)	(1,50 m) (0,75 m) (0,50 m) (0,20 m)	6615 0150 6615 0075 6615 0050 6615 0020	6618 0150 6618 0075 6618 0050 -	6620 0150 6620 0075 6620 0050 -	6601 0150 - 6601 0050 -

Bauder THERMOPLAN T 15 V	Bauder THERMOPLAN T 18 V	Bauder THERMOPLAN T 20 V
FPO-PP bázisú műanyag szigetelő lemez	FPO-PP bázisú műanyag szigetelő lemez	FPO-PP bázisú műanyag szigetelő lemez
ragasztással, mechanikai rögzítéssel vagy leterheléssel	ragasztással, mechanikai rögzítéssel vagy leterheléssel	ragasztással, mechanikai rögzítéssel vagy leterheléssel
forrólevegős hegesztés	forrólevegős hegesztés	forrólevegős hegesztés
gyöngyfehér vagy ezüstszürke	gyöngyfehér vagy ezüstszürke	gyöngyfehér vagy ezüstszürke
filc (fehér)	filc (fehér)	filc (fehér)
PES-bázisú szintetikus szálerősítés	PES-bázisú szintetikus szálerősítés	PES-bázisú szintetikus szálerősítés
20	20	20
1,5 - - - -	1,5 - - - -	1,5 - - - -
1,5 (+ 2)	1,8 (+ 2)	2,0 (+ 2)
6625 1150 - - -	6628 1150 - - -	6630 1150 - - -
6625 0150 - - -	6628 0150 - - -	6630 0150 - - -

Bauder THERMOPLAN SK 15	Bauder THERMOPLAN SK 18
FPO-PP bázisú műanyag szigetelő lemez	FPO-PP bázisú műanyag szigetelő lemez
ragasztással	ragasztással
forrólevegős hegesztés	forrólevegős hegesztés
ezüstszürke	ezüstszürke
filc (fehér)	filc (fehér)
speciális üvegszövet/üvegfátyol	speciális üvegszövet/üvegfátyol
20	20
1,5 0,75	1,5 0,75
1,5	1,8
6645 1150 6645 1075 - -	6648 1150 6648 1075 - -
- - - -	- - - -

FPO műanyag lemezek

Műszaki adatok - áttekintés

BauderTHERMOFIN

Műanyag lemezek FPO	Bauder THERMOFIN F 15	Bauder THERMOFIN F 18	Bauder THERMOFIN F 20
Termékleírás	FPO-PP bázisú műanyag szigetelő lemez	FPO-PP bázisú műanyag szigetelő lemez	FPO-PP bázisú műanyag szigetelő lemez
Alkalmazás	mechanikai rögzítéssel vagy leterheléssel	mechanikai rögzítéssel vagy leterheléssel	mechanikai rögzítéssel vagy leterheléssel
Beépítési mód	forrólevegős hegesztés	forrólevegős hegesztés	forrólevegős hegesztés
Felület felül	ezüstszürke	ezüstszürke	ezüstszürke
Felület alul	fekete	fekete	fekete
Hordozóréteg	üvegfátyol	üvegfátyol	üvegfátyol
Hosszúság (m) DIN EN 1848-1	20	20	20
Szélesség (m) DIN EN 1848-1	1,5 0,75 0,5 0,2 2,0 kérésre	1,5 0,75 0,5 - 2,0 kérésre	1,5 0,75 0,5 - 2,0 kérésre
Vastagság DIN EN 1849-1	1,5	1,8	2,0
Cikkszám (ezüstszürke)	(1,50 m) 6815 0150 (0,75 m) 6815 0075 (0,50 m) 6815 0050 (0,20 m) 6815 0020	6818 0150 6818 0075 6818 0050 -	6820 0150 6820 0075 6820 0050 -
Cikkszám (gyöngyfehér)	(1,50 m) - (0,75 m) - (0,50 m) - (0,20 m) -	- - - -	- - - -

Aktuális műszaki adatlapok és teljesítménynyilatkozatok a [www.bauder.hu/letöltések](http://www.bauder.hu/letoltések) menüben található.

Bauder THERMOFIN F 15 V	Bauder THERMOFIN F 18 V	Bauder THERMOFIN F 20 V	BauderFPO WWM
FPO-PP bázisú műanyag szigetelő lemez	FPO-PP bázisú műanyag szigetelő lemez	FPO-PP bázisú műanyag szigetelő lemez	FPO-PP bázisú védőréteg karbantartási út jelöléséhez
ragasztással, mechanikai rögzítéssel vagy leterheléssel	ragasztással, mechanikai rögzítéssel vagy leterheléssel	ragasztással, mechanikai rögzítéssel vagy leterheléssel	laza fektetéssel
forrólevegős hegesztés	forrólevegős hegesztés	forrólevegős hegesztés	forrólevegős hegesztés
ezüstszürke	ezüstszürke	ezüstszürke	sötétszürke, felületstruktúrával
filc (fehér)	filc (fehér)	filc (fehér)	sötétszürke
üvegfátyol	üvegfátyol	üvegfátyol	PES-bázisú szintetikus szál erősítés
20	20	20	10,0
1,5 - - -	1,5 - - -	1,5 - - -	0,75
1,5 (+ 2)	1,8 (+ 2)	2,0 (+ 2)	2,3
6825 0150 - -	6828 0150 - -	6830 0150 - -	6503 1000 (dunkelgrau)
- - -	- - -	- - -	

Súly: minden mm lemezvastagságra BauderTHERMOFIN esetében kb.1,05 kg / m² felületi tömeg számítandó.

FPO műanyag lemezek

Tartozékok BauderTHERMOPLAN / BauderTHERMOFIN

Bauder FPO tartozékok BauderTHERMOPLAN és BauderTHERMOFIN lemezekhez egyaránt felhasználhatók.

BauderFPO RG



Varrataktíváló és tisztítószert BauderTHERMOPLAN/BauderTHERMOFIN lemezek kezeléséhez.

Készlet	
Tartalma	speciális vödör száraz tisztítókendővel és 5 liter FPO tisztítószerral
Tárolás	12 hónapig 5 - 30 °C közötti hőmérsékleten
Szín	színtelen, átlátszó
Anyagszükséglet	kb. 5 liter / 500 m ² felület
Veszélyességi besorolás	fokozottan gyúlékony, ingerlő hatású
Szállítási egység	1 speciális vödör + 1 fém kanna
Cikkszám	6550 0000

A készlet tartalma		
	5 liter FPO tisztítószert	tisztítókendő 1 tekercs (450 db)
Cikkszám	6550 0005	6551 0000

BauderFPO AV



Aktíváló folyadék BauderTHERMOPLAN/BauderTHERMOFIN lemezek kezeléséhez.

Anyag	oldószerkeverék
Szín	színtelen, átlátszó
Viszkozitás	folyékony
Anyagszükséglet	kb. 30-60 g/fm varrat szennyezettségtől függően
Tárolás	zárt csomagolásban, hűvös helyen
Veszélyességi besorolás	gyúlékony
Cikkszám	6551 0025

BauderFPO KKL



Kontaktrasztó BauderTHERMOPLAN/BauderTHERMOFIN lemezek beton, fém és műanyag alapfelületekhez, falazathoz történő ragasztásához.

Anyag	szintetikus kaucsuk szerves oldószerben	
Szín	barnás	
Viszkozitás	3500 mPas	
Anyagszükséglet	kb. 200 - 300 g/m ²	
Kiszellőzési idő	20-60 perc (száradási idő: 30 - 120 perc)	
Tárolás	18 hónapig 5 - 30 °C közötti hőmérsékleten	
Veszélyességi besorolás	fokozottan gyúlékony	
Súly	4,5 kg/vödör	10 kg/vödör
Cikkszám	6560 0045	6560 0010

BauderSYN PR-SK LF



Pormegkötő és tapadáselősegítő alapozó BauderTHERMOPLAN SK lemezek BauderPIR T hőszigetelésre, építőlemezre, csiszolt betonra és síklemezre történő fektetéséhez.

Anyag	oldószermentes, gyorsan száradó alapozó
Szín	kék, száradást követően fekete színre változik
Viszkozitás	2100 - 2900 mPas
Anyagszükséglet	kb. 150 - 200 g/m ²
Száradási idő	időjárástól függően 25 - 35 perc
Felhasználási hőmérséklet	+10° C felett (optimális esetben 15 - 25 °C)
Tárolás	18 hónapig 5 - 30 °C közötti hőmérsékleten
Súly	10 kg/vödör
Cikkszám	6941 0010

BauderSYN BFS



Termékleírás	többféle furattal: 6,5 mm / 15,8 mm / 10 mm furattávolság: 25 mm
Anyag	tüzhorganyzott acél (275 g/m ²)
Alkalmazási terület	peremrögzítés felületi rögzítés
Beépítés	Bauder fektetési útmutató szerint
Méret	szélesség 30 mm hosszúság 4,5 m vagy 2,25 m
Szállítási egység	10db/csomag
Cikkszám	4,5 fm: 6920 0001 2,25 fm: 6920 0002

BauderFPO RDS 100



Termékleírás	kiegészítő rögzítés, peremrögzítés
Anyag	FPO; natúr - átlátszó
Alkalmazási terület	rögzítősin kiegészítő biztosításaként
Beépítés	forrólevegős hegesztés
Méret	ø 4 mm
Szállítási egység	100 m
Cikkszám	6500 0000

FPO műanyag lemezek

Tartozékok BauderTHERMOPLAN / BauderTHERMOFIN

Bauder FPO tartozékok BauderTHERMOPLAN és BauderTHERMOFIN lemezekhez egyaránt felhasználhatók.

BauderFPO IE belső sarok



Anyag	speciális polipropilén
Szög	90°
Beépítés	forrólevegős hegesztés
Alkalmazási terület	sarokkialakítás
Szállítási egység	25db/karton
Cikkszám (gyöngyfehér) (ezüstszürke)	6501 0000 6501 0003

Bauder FPO AE külső sarok



Anyag	speciális polipropilén
Szög	90°
Beépítés	forrólevegős hegesztés
Alkalmazási terület	sarokkialakítás
Szállítási egység	25db/karton
Cikkszám (gyöngyfehér) (ezüstszürke)	6502 0000 6502 0003

BauderFPO UE univerzális sarok



Anyag	BauderTHERMOPLAN lemez
Szög	30-80°
Beépítés	forrólevegős hegesztés
Alkalmazási terület	sarokkialakítás
Szállítási egység	25db/karton
Cikkszám (gyöngyfehér) (ezüstszürke)	6502 1000 6502 1003

BauderFPO UR univerzális folt



Anyag	BauderTHERMOPLAN T 18 lemez
Átmérő	150 mm
Beépítés	forrólevegős hegesztés
Alkalmazási terület	rögzítő pontok és T-csatlakozások takarására
Szállítási egység	50db/karton
Cikkszám (gyöngyfehér) (ezüstszürke)	6502 2000 6502 2003

BauderFPO DSP oldalkifolyó



Anyag	speciális polipropilén
Kivitel	hőszigetetlen
Alkalmazási terület	szigetelő lemezhez csatlakoztatva, vízvezetés
Beépítés	forrólevegős hegesztés
Rögzítés	min. 4 db, nem rendszerelem

BauderFPO DSP-R oldalkifolyó, kerek

Névleges átmérő	DN 50	DN 70	DN 80	DN 100
Külső átmérő	50 mm	75 mm	90 mm	110 mm
Csőhossz	480 mm	480 mm	480 mm	480 mm
Szög cső/tálca	5°			
Cikkszám	6543 0050	6543 0075	6543 0090	6543 0110

BauderFPO DSP-E oldalkifolyó, négyszögletes

Magasság	60 mm	100 mm	100 mm
Szélesség	120 mm	300 mm	500 mm
Csőhossz	600 mm		
Szög	5°		
Cikkszám	6545 0120	6545 0300	6545 0500

BauderFPO NLF vésztűlfolyó



Anyag	speciális polipropilén
Kivitel	hőszigetetlen
Alkalmazási terület	szigetelő lemezhez csatlakoztatva, vízvezetés
Beépítés	forrólevegős hegesztés
Rögzítés	min. 4 db, nem rendszerelem

BauderFPO NLF-R vésztűlfolyó, kerek

Névleges átmérő	-	DN 70	DN 100
Külső átmérő	63 mm	75 mm	110 mm
Csőhossz	490 mm		
Szög cső/tálca	5°		
Cikkszám	6544 0063	6544 0075	6544 0110

BauderFPO NLF-E vésztűlfolyó, négyszög-szelvényű

Magasság	60 mm	100 mm	100 mm
Szélesség	120 mm	300 mm	500 mm
Csőhossz	600 mm		
Szög	5°		
Cikkszám	6546 0120	6546 0300	6546 0500

FPO műanyag lemezek

Tartozékok BauderTHERMOPLAN / BauderTHERMOFIN

Bauder FPO tartozékok BauderTHERMOPLAN és BauderTHERMOFIN lemezekhez egyaránt felhasználhatók.

BauderFPO DR-R páraszellőző



BauderFPO DR-R páraszellőző, fedéllel

Anyag	speciális polipropilén		
Fedél magassága	285 mm		
Csőhossz	260 mm (200 mm hőszigetelés vastagságig)		
Kiegészítők	esővédő fedéllel és kenőpasztával		
Külső átmérő	75 mm	110 mm	125 mm
Névleges átmérő	DN 70	DN 100	DN 125
Gallérátmérő	330 mm	360 mm	385 mm
Cikkszám	6540 0070	6540 0100	6540 0125

BauderSYN RVL szellőzőcső hosszabbító



Anyag	PP		
Csőhossz	260 mm (> 200 mm hőszigeteléshez)		
Névleges átmérő	DN 70	DN 100	DN 125
Cikkszám	6540 1070	6540 1100	6540 1125

BauderFPO GK-R páraszellőző alaptest



Anyag	speciális polipropilén		
Csőhossz	260 mm		
Kivitel	párazáró csatlakozáshoz		
Névleges átmérő	DN 70	DN 100	DN 125
Gallérátmérő	275 x 275 mm	315 x 315 mm	335 x 335 mm
Cikkszám	6541 0070	6541 0100	6541 0125

BauderSYN MDB-U 110 kábelköteg átvezetés



BauderSYN MDB-U 110

Anyag	speciális polipropilén, uv-álló		
Névleges átmérő	DN 100		
Belső átmérő	106 mm		
Szög	180 °		
Kiegészítők	gumitömítéssel és zárófedéllel		
Alkalmazási terület	kábel- és csőátvezetésekhez		
Alapcső	Bauder páracső DN 100		
Cikkszám	6540 2100		

DN 100 méretű páracsőhöz használható.

BauderFPO ABL-R összefolyó



BauderFPO ABL-R összefolyó

Anyag	speciális polipropilén		
Felhasználás	összefolyó		
Kivitel	hőszigetetlen		
Alkalmazási terület	szigetelő lemezek csatlakoztatásához, felújításhoz is		
Beépítés	forrólevegős hegesztés		
Gallérátmérő	≥ 300 mm		
Csőhossz	315 mm		
Rögzítés	max. 8 db, nem rendszerelem		
Névleges átmérő	DN 70		DN 80
Külső átmérő	63 mm	75 mm	90 mm
Cikkszám	6542 0063	6542 0075	6542 0090
Névleges átmérő	DN 100	DN 125	DN 150
Külső átmérő	110 mm	125 mm	160 mm
Cikkszám	6542 0110	6542 0125	6542 0160

BauderSYN KFK-R UNI kavics- és lombkosár



Anyag	speciális polipropilén		
Felhasználás	200 mm - ig szabadon állítható		
Külső átmérő	200 mm - ig		
Cikkszám	6910 0000		

BauderSYN LD-U gumi tömítőgyűrű (összefolyóhoz)



Anyag	EPDM		
Kialakítás	többszörös gyűrűtömítés		
Külső átmérő	63 mm	75 mm	90 mm
Cikkszám	6910 0063	6910 0075	6910 0090
Külső átmérő	110 mm	125 mm	160 mm
Cikkszám	6910 0110	6910 0125	6910 0160

BauderSYN KFK-HR UNI kavics- és lombkosár



Anyag	speciális polipropilén		
Alkalmazási terület	50 - 150 mm átmérőjű oldalkifolyóhoz		
Méret	230 mm magas		
Cikkszám	6910 0001		

FPO műanyag lemezek

Tartozékok BauderTHERMOPLAN / BauderTHERMOFIN

Bauder FPO tartozékok BauderTHERMOPLAN és BauderTHERMOFIN lemezekhez egyaránt felhasználhatók.

BauderFPO RE-R rugalmas kábelátvezetés, kerek, zárt



Anyag	speciális polipropilén, zsugortömlővel és rozsdamentes szorítóbilinccsel				
Alkalmazási terület	villámhárító kábel, biztonsági rendszerek átvezetéséhez				
Beépítés	forrólevegős hegesztés				
Magasság	285 mm				
Átmérő	10 mm (belső)	20 mm (belső)	30 mm (belső)	40 mm (belső)	50 mm (belső)
Cikkszám (gyöngyfehér) (ezüstszürke)	6503 0012 6503 0003	6504 0020 6505 0020	6504 0030 6505 0030	6504 0040 6505 0040	6504 0050 6505 0050

Anyag	BauderTHERMOPLAN lemez rozsdamentes szorítóbilinccsel		
Alkalmazási terület	rugalmas kábelátvezetés		
Beépítés	forrólevegős hegesztés		
Magasság	345 mm		
Átmérő	76 mm	90 mm	110 mm
Cikkszám (gyöngyfehér) (ezüstszürke)	6504 0076 6505 0076	6504 0090 6505 0090	6504 0110 6505 0110
Átmérő	125 mm	150 mm	160 mm
Cikkszám (gyöngyfehér) (ezüstszürke)	6504 0125 6505 0125	6504 0150 6505 0150	6504 0160 6505 0160

BauderFPO RE-R rugalmas kábelátvezetés, kerek, nyitott



Anyag	BauderTHERMOPLAN lemez rozsdamentes szorítóbilinccsel és takarósávval			
Alkalmazási terület	beépített csövek rugalmas átvezetéséhez			
Beépítés	forrólevegős hegesztés			
Magasság	345 mm			
Átmérő	40 mm	50 mm	76 mm	90 mm
Cikkszám (gyöngyfehér) (ezüstszürke)	6506 0040 6507 0040	6506 0050 6507 0050	6506 0076 6507 0076	6506 0090 6507 0090
Átmérő	110 mm	125 mm	150 mm	160 mm
Cikkszám (gyöngyfehér) (ezüstszürke)	6506 0110 6507 0110	6506 0125 6507 0125	6506 0150 6507 0150	6506 0160 6507 0160

BauderFPO PE-E négyszög-szelvényű áttörés, nyitott



Anyag	BauderTHERMOPLAN lemez takarósávval			
Alkalmazási terület	négyzet-szelvényű oszlopok rugalmas átvezetéséhez			
Beépítés	forrólevegős hegesztés			
Magasság	345 mm			
Méret	30 x 30 mm	40 x 40 mm	50 x 50 mm	100 x 100 mm
Cikkszám (gyöngyfehér) (ezüstszürke)	6508 0030 6509 0030	6508 0040 6509 0040	6508 0050 6509 0050	6508 0100 6509 0100

BauderFPO VBL fóliabádog



Termékleírás	bádog: 0,6 mm bevonat: 0,8 mm	
Anyag	tűzihorganyzott acél, horganybevonat 275 g/m ²	
Alkalmazási terület	oromnál, eresznél, hajlatrögzítésnél, csatlakozásoknál	
Beépítés	forrólevegős hegesztés	
Méret	tábla 1 x 2 m	tekercs 1 x 30 m
Súly	11 kg/tábla	165 kg/tekercs
Szállítási egység	30 tábla/csomag	1 tekercs
Cikkszám (gyöngyfehér) (ezüstszürke)	6510 0014 6530 0014	6511 0014 6531 0014

BauderFPO DB 120 toldószalag



Anyag	BauderTHERMOPLAN TL keskeny kivitelben
Alkalmazási terület	fóliabádog toldásokhoz
Beépítés	forrólevegős hegesztés, közbenső 2cm hegesztés nélkül
Méret	0,12 x 10 m
Vastagság	1,8 mm
Cikkszám (gyöngyfehér) (ezüstszürke)	6600 0012 6600 1012

BauderFPO WWM



Anyag	FPO-PP részben újrahaznosított alkotókkal
Szín	sötétszürke
Rutschhemmung	R 10
Méret	595 x 795 mm
Vastagság	6 mm lemez + 4 mm bordázat
Súly	4 kg/tábla
Cikkszám	6503 1000

BauderFPO BU-T 40 butilszalag



Anyag	butilkaucsuk
Vastagság	1 mm
Szélesség	40 mm
Hosszúság	30 m
Szín	fekete
Alkalmazási terület	ragasztószalag BauderFPO WWM-hez
Cikkszám	6503 1002



PVC műanyag lemezek BauderTHERMOFOL

BauderTHERMOFOL

BauderTHERMOFOL M 15/18/20	54
BauderTHERMOFOL U 15/18/20	54
BauderTHERMOFOL U 15 V	54
BauderTHERMOFOL D	55
BauderTHERMOFOL járdafólia	55

PVC LEMEZEK – MŰSZAKI ADATOK

BauderTHERMOFOL	56
-----------------------	----

PVC-P LEMEZEK - KIEGÉSZÍTŐK

Tisztító	58
Varrataktíváló	58
Varratbiztosító	58
Kontakragasztó	59
Rögzítősin	59
Hegesztősinór	59
Sarokidom	60
Oldalkifolyó	61
Véstartó	61
Páraszellőző	62
Csőív	62
Összefolyó	63
Villámvédelmi kiegészítő	63
Rugalmas kábelátvezetés, kerek, zárt	64
Rugalmas kábelátvezetés, kerek, nyitott	64
Négyszög-szelvényű áttörés, nyitott	64
Fóliabádóg	65
Dekorprofil	65

TARTOZÉKOK (ÁLTALÁNOS)

Párafékező PE fólia	66
Ragasztó szalag párafékező fóliához	66
Elválasztó-és védőréteg	66
Filcragasztó	67
Bauder kavicsfogó lécs	67
Bauder rozsdamentes lecsúszás-gátló	67
Bauder hófogó rendszer	68
Szerszámok	69

PVC műanyag lemezek

BauderTHERMOFOL

BauderTHERMOFOL M 15/18/20

PVC-P műanyag vízszigetelő lemez



BauderTHERMOFOL M 1,5 - 2,0 mm vastagságban, szintetikus szálerősítéssel készülő műanyag szigetelő lemez. A szálerősítés kiemelkedő mérettartósságot, magas szakítószilárdságot és a felhasználáshoz pontosan illeszkedő formázhatóságot eredményez. Laza fektetéssel, mechanikusan rögzíthető.

Alkalmazási terület:

egyrétegű szigetelőlemez kizárólag mechanikai rögzítésű tetőrendszerekhez.

Választható szín(ek) (lásd 98. oldal):
világosszürke

BauderTHERMOFOL U 15/18/20

PVC-P műanyag vízszigetelő lemez



BauderTHERMOFOL U 1,5 - 2,0 mm vastagságban, szintetikus szálerősítéssel készülő, univerzális műanyag szigetelő lemez. Az FLL irányelveknek megfelelő gyökeresedés elleni védelemmel, illetve mikroorganizmusok elleni védelemmel is ellátott.

Alkalmazási terület:

egyrétegű szigetelő lemez laza fektetéssel, mechanikusan vagy leterheléssel rögzített tetőrendszerekhez.

Választható szín(ek) (lásd 98. oldal):
világosszürke

BauderTHERMOFOL U 15 V

PVC-P műanyag vízszigetelő lemez, filckasírozással



BauderTHERMOFOL U 15 V 1,5 mm vastagságban készülő, PVC-P bázisú műanyag szigetelő lemez szintetikus szálerősítéssel és alsó oldali speciális filckasírozással. Megfelelő ragasztóanyag alkalmazásával szélszívásbiztosan rögzíthető.

Alkalmazási terület:

egyrétegű szigetelő lemez ragasztott, mechanikusan vagy leterheléssel rögzített tetőrendszerekhez.

Választható szín(ek) (lásd 98. oldal):
világosszürke

BauderTHERMOFOL D

PVC-P műanyag vízszigetelő lemez, hordozóréteg nélkül



BauderTHERMOFOL D 1,8 mm vastagságban, hordozó nélkül készülő műanyag szigetelő lemez magas nyújthatósággal. BauderTHERMOFOL U és M lemezekhez egyaránt felhasználható.

Alkalmazási terület:

egyrétegű műanyaglemez-kiegészítő fóliabádog illesztéshez, sarok-kialakításhoz és áttöréshez

Választható szín(ek) (lásd 98. oldal):
világosszürke

BauderPVC LSF

PVC-P műanyag vízszigetelő lemez, kiegészítő védőréteg



BauderPVC LSF 2,3 mm vastagságban készülő, szintetikus szálerősítéssel és felületstruktúrával ellátott műanyag vízszigetelő lemez karbantartási utak kijelöléséhez. BauderTHERMOFOL U és M lemezekhez egyaránt használható.

Alkalmazási terület:

egyrétegű műanyaglemez-kiegészítő karbantartási út kialakításához és kiegészítő védőréteggént

Választható szín(ek) (lásd 98. oldal):
középszürke

PVC műanyag lemezek

Műszaki adatok - áttekintés

BauderTHERMOFOL

Műanyag lemezek PVC-P	Bauder THERMOFOL U 15	Bauder THERMOFOL U 18	Bauder THERMOFOL U 20	Bauder THERMOFOL U 15 V
Termékleírás	PVC-P bázisú műanyag szigetelő lemez	PVC-P bázisú műanyag szigetelő lemez	PVC-P bázisú műanyag szigetelő lemez	PVC-P bázisú műanyag szigetelő lemez
Alkalmazás	mechanikai rögzítéssel vagy leterheléssel	mechanikai rögzítéssel vagy leterheléssel	mechanikai rögzítéssel vagy leterheléssel	ragasztással, mechanikai rögzítéssel vagy leterheléssel
Beépítési mód	forrólevegős hegesztés	forrólevegős hegesztés	forrólevegős hegesztés	forrólevegős hegesztés
Felület felül	világosszürke	világosszürke	világosszürke	világosszürke
Felület alul	sötétszürke	sötétszürke	sötétszürke	fehér (filc)
Hordozóréteg	PES-bázisú szintetikus szálerősítés	PES-bázisú szintetikus szálerősítés	PES-bázisú szintetikus szálerősítés	PES-bázisú szintetikus szálerősítés
Hosszúság (m) DIN EN 1848-1	20	20	20	20
Szélesség (m) DIN EN 1848-1	1,5 0,75 0,5 0,2	1,5 0,75 0,5 -	1,5 0,75 0,5 -	1,5 - - -
Vastagság DIN EN 1849-1	1,5	1,8	2,0	1,5 (+ 2)
Cikkszám (világosszürke)	(1,50 m) 61150000 (0,75 m) 61150075 (0,50 m) 61150050 (0,20 m) 61150020	61180000 61180075 61180050 -	61200000 61200075 61200050 -	62150000 - - -

Aktuális műszaki adatlapok és teljesítménynyilatkozatok a www.bauder.hu/letöltések menüben található.

Bauder THERMOFOL M 15	Bauder THERMOFOL M 18	Bauder THERMOFOL M 20	Bauder THERMOFOL D	BauderPVC LSF járdafólia
PVC-P bázisú műanyag szigetelő lemez	PVC-P bázisú műanyag szigetelő lemez	PVC-P bázisú műanyag szigetelő lemez	PVC-P bázisú műanyag szigetelő lemez hordozóréteg nélkül	PVC-P bázisú műanyag szigetelő lemez hordozóréteg nélkül
mechanikai rögzítéssel	mechanikai rögzítéssel	mechanikai rögzítéssel	részletképzéshez	védőlemez, karbantartási útvonalak kialakításához
forrólevegős hegesztés	forrólevegős hegesztés	forrólevegős hegesztés	forrólevegős hegesztés	forrólevegős hegesztés
világosszürke	világosszürke	világosszürke	világosszürke	sötétszürke
fekete	fekete	fekete	sötétszürke	fekete
PES-bázisú szintetikus szálerősítés	PES-bázisú szintetikus szálerősítés	PES-bázisú szintetikus szálerősítés	hordozó nélkül	PES-bázisú szintetikus szálerősítés
20	20	20	10	20
2,0 1,5 0,75 0,5 -	2,0 1,5 0,75 0,5 -	2,0 1,5 0,75 0,5 -	1,5 - 0,5 -	- 0,75 - -
1,5	1,8	2,0	1,8	2,3
63150200 63150000 63150075 63150050 -	63180200 63180000 63180075 63180050 -	63200200 63200000 63200075 63200050 -	61010150 - 61010050 -	- 6003 1075 - -

Súly: minden mm lemezvastagságra BauderTHERMOFOL esetében kb.1,2 kg / m² felületi tömeg számítandó.

PVC műanyag lemezek

Tartozékok BauderTHERMOFOL

BauderTHERMOFOL tartozékok BauderTHERMOFOL U és BauderTHERMOFOL M lemezekhez is felhasználhatók.

BauderPVC RG

Tisztítószer BauderTHERMOFOL lemezek és kiegészítők kezelésére



Készlet				
Tartalma	speciális kanna száraz tisztítókendővel és 5 liter PVC tisztítószerrel			
Tárolás	12 hónapig 5 - 30 °C közötti hőmérsékleten			
Szín	színtelen, átlátszó			
Anyagszükséglet	kb. 5 liter / 1000 m ² felület			
Veszélyességi besorolás	fokozottan gyúlékony, ingerlő hatású			
Szállítási egység	1 speciális vödör + 1 fém kanna			
Cikkszám	6050 0000			
Tisztók				
	PVC tisztító 1 liter	PVC tisztító 5 liter	PVC tisztító 10 liter	tisztítókendő, 1 tekercs (450 db)
Cikkszám	6050 0001	6050 0005	6050 0010	6551 0000

BauderPVC NA

Aktíváló folyadék régi, szennyezett BauderTHERMOFOL lemezek kezeléséhez.



Anyag	speciális oldószerkeverék
Alkalmazási terület	varratok területén
Szín	színtelen
Anyagszükséglet	szennyezettségtől függően max. 30 g/fm
Veszélyességi besorolás	nincsen
Kiszellőzési idő	néhány perc
Tárolás	min. 18 hónapig 5 - 30 °C közötti hőmérsékleten
Tartalom	2,5 liter
Cikkszám	6051 0025

BauderPVC NSM (világosszürke)



Alkalmazási terület	PVC-P lemezek varratainak lezárásához, hegesztési biztonság növeléséhez		
Tárolás	12 hónapig 5 - 30 °C közötti hőmérsékleten, használat előtt felrázandó		
Anyagszükséglet	kb. 30 g/fm varrat (kb. 27 ml/fm)		
Veszélyességi besorolás	fokozottan gyúlékony, ingerlő hatású		
Tartalom	1 liter	5 liter	10 liter
Cikkszám	6056 0001	6056 0005	6056 0010

BauderPVC KKL



Kontaktragasztó BauderTHERMOFOL lemezek beton, fém és műanyag alapfelületekhez, falazathoz történő ragasztásához

Anyag	szintetikus kaucsuk szerves oldószerben	
Szín	sárgás	
Viszkozitás	3500 mPas	
Anyagszükséglet	kb. 200 - 300 g/m ²	
Kiszellőzési idő	10 - 30 perc (száradási idő: 30 - 120 perc)	
Tárolás	18 hónapig 5 - 30 °C közötti hőmérsékleten	
Veszélyességi besorolás	fokozottan gyúlékony	
Súly	4,5 kg/vödör	10 kg/vödör
Cikkszám	6057 0045	6057 0010

BauderSYN BFS



Termékleírás	többféle furattal: 6,5 mm / 15,8 mm / 10 mm furattávolság: 25 mm
Anyag	tüzhorganyzott acél (275 g/m ²)
Alkalmazási terület	peremrögzítés felületi rögzítés
Beépítés	Bauder fektetési útmutató szerint
Méret	szélesség 30 mm hosszúság 4,5 m vagy 2,25 m
Szállítási egység	10db/csomag
Cikkszám	4,5 fm: 6920 0004 2,25 fm: 6920 0002

BauderPVC RDS



Termékleírás	kiegészítő rögzítés, peremrögzítés
Anyag	PVC-P; világosszürke
Alkalmazási terület	rögzítősín kiegészítő biztosításaként
Beépítés	forrólevegős hegesztés
Méret	ø 4 mm
Szállítási egység	100 m
Cikkszám	6000 0000

PVC műanyag lemezek

Tartozékok BauderTHERMOFOL

BauderTHERMOFOL tartozékok BauderTHERMOFOL U és BauderTHERMOFOL M lemezekhez is felhasználhatók.

BauderPVC IE belső sarok (világosszürke)



Anyag	PVC-P
Szög	90°
Beépítés	forrólevegős hegesztés
Alkalmazási terület	sarokkialakítás
Szállítási egység	25 db/karton
Cikkszám	6001 0000

BauderPVC AE külső sarok (világosszürke)



Anyag	PVC-P
Szög	90°
Beépítés	forrólevegős hegesztés
Alkalmazási terület	sarokkialakítás
Szállítási egység	25 db/karton
Cikkszám	6002 0000

BauderPVC UE univerzális sarok (világosszürke)



Anyag	PVC-P
Szög	30-80°
Beépítés	forrólevegős hegesztés
Alkalmazási terület	sarokkialakítás
Szállítási egység	25 db/karton
Cikkszám	6001 0001

BauderPVC UR univerzális folt (világosszürke)



Anyag	BauderTHERMOFOL U18 lemez
Átmérő	150 mm
Beépítés	forrólevegős hegesztés
Alkalmazási terület	rögzítő pontok és T-csatlakozások takarására
Szállítási egység	50 db/karton
Cikkszám	6026 0000

BauderPVC DSP oldalkifolyó



Anyag	PVC-U (hőszigetetlen)
Csatlakozó gallér	BauderTHERMOFOL D (világosszürke)
Beépítés	forrólevegős hegesztés
Rögzítés	min. 4 db, nem rendszerelem

BauderPVC DSP-R oldalkifolyó, kerek

Névleges átmérő	DN 80	DN 100	DN 125
Külső átmérő	90 mm	110 mm	125 mm
Csőhossz	500 mm		
Gallérátmérő	200 x 200mm	230 x 230 mm	230 x 230 mm
Cikkszám	6041 0080	6041 0100	6041 0125

BauderPVC DSP-E oldalkifolyó, négyszögletes

Magasság	60 mm	100 mm	100 mm
Szélesség	120 mm	300 mm	500 mm
Csőhossz	600 mm		
Szög	5°		
Cikkszám	6043 0120	6043 0300	6043 0500

BauderPVC NLF vésztűlfolyó



Anyag	PVC-U (hőszigetetlen)
Csatlakozó gallér	BauderTHERMOFOL D (világosszürke)
Beépítés	forrólevegős hegesztés
Rögzítés	min. 4 db, nem rendszerelem

BauderPVC NLF-R vésztűlfolyó, kerek

Névleges átmérő	DN 50	DN 70	DN 100
Külső átmérő	50 mm	75 mm	110 mm
Csőhossz	500 mm		
Gallérátmérő	200 mm	200 mm	230 mm
Cikkszám	6042 0050	6042 0070	6042 0100

BauderPVC NLF-E vésztűlfolyó, négyszögletes

Magasság	60 mm	100 mm	100 mm
Szélesség	120 mm	300 mm	500 mm
Csőhossz	600 mm		
Szög	5°		
Cikkszám	6044 0120	6044 0300	6044 0500



PVC műanyag lemezek

Tartozékok BauderTHERMOFOL

BauderTHERMOFOL tartozékok BauderTHERMOFOL U és BauderTHERMOFOL M lemezekhez is felhasználhatók.

BauderPVC DR páraszellőző



BauderPVC DR-R páraszellőző

Anyag	speciális PVC-U		
Csatlakozó gallér	a vízszigetelés közvetlenül az elemhez hegeszthető		
Csőátvezetés hossza	250 mm hőszigetelés vastagságig		
Csőhossz vízszigetelés felett	240 mm		
Rögzítés	min. 4 db, nem rendszerem		
Beépítés	forrólevegős hegesztés		
Külső átmérő	75 mm	110 mm	125 mm
Névleges átmérő	DN 70	DN 100	DN 125
Gallérméret	200x200 mm	230x230 mm	230x230 mm
Cikkszám	6030 0070	6030 0100	6030 0125



BauderPVC DH-R páraszellőző fedéllel

Anyag	PVC-U (hőszigetetlen)		
Alkalmazási terület	páraszellőző cső csapóeső elleni védelmeként		
Rögzítés	elemek összeépítésével		
Névleges átmérő	DN 70	DN 100	DN 125
Cikkszám	6031 0070	6031 0100	6031 0125



BauderPVC GK-R páraszellőző alaptest

Anyag	PVC-U (hőszigetetlen)		
Alkalmazási terület	páraszellőző-párafékező csatlakoztatásához		
Csőhossz	300 mm		
Rögzítés	min. 4 db, nem rendszerem		
Névleges átmérő	DN 70	DN 100	DN 125
Cikkszám	6032 0070	6032 0100	6032 0125

BauderSYN MDB-U 110 kábelköteg átvezetés



BauderSYN MDB-U 110

Anyag	speciális polipropilén, uv-álló		
Névleges átmérő	DN 100		
Belső átmérő	106 mm		
Szög	180 °		
Kiegészítők	gumitömítéssel és zárófedéllel		
Alkalmazási terület	kábel- és csőátvezetésekhez		
Alapcső	Bauder páracső DN 100		
Cikkszám	6540 2100		

DN 100 méretű páracsőhöz használható.

BauderPVC ABL összefolyó



BauderPVC ABL-R összefolyó

Anyag	speciális PVC-U			
Felhasználás	összefolyó			
Kivitel	hőszigetetlen			
Alkalmazási terület	szigetelő lemezek csatlakoztatásához, felújításhoz is			
Beépítés	forrólevegős hegesztés			
Gallérátmérő	≥ 300 mm			
Csőhossz	315 mm			
Rögzítés	max. 8 db, nem rendszerem			
Névleges átmérő	DN 70	DN 100	DN 125	DN 150
Külső átmérő	75 mm	110 mm	125 mm	160 mm
Cikkszám	6040 0070	6040 0100	6040 0125	6040 0150



BauderSYN KFK-R UNI kavics- és lombkosár

Anyag	speciális polipropilén			
Felhasználás	200 mm - ig szabadon állítható			
Külső átmérő	200 mm - ig			
Cikkszám	6910 0000			



BauderSYN LD-U gumi tömítőgyűrű

Anyag	EPDM			
Kialakítás	többszörös gyűrűtömítés			
Névleges átmérő	DN 70	DN 100	DN 125	DN 150
Külső átmérő	75 mm	110 mm	125 mm	160 mm
Cikkszám	6910 0075	6910 0110	6910 0125	6910 0160



BauderSYN KFK-HR UNI kavics- és lombkosár

Anyag	speciális polipropilén			
Alkalmazási terület	50 - 150 mm átmérőjű oldalkifolyóhoz			
Méret	230 mm magas			
Cikkszám	6910 0001			

BauderPVC BDH 8-10 villámhárító-kábel rögzítőbak



BauderPVC BDH 8-10

Magasság	60 mm		
Gallérátmérő	200 mm		
Vastagság	1,5 mm		
Cikkszám	6020 0000		

PVC műanyag lemezek

Tartozékok BauderTHERMOFOL

BauderTHERMOFOL tartozékok BauderTHERMOFOL U és BauderTHERMOFOL M lemezekhez is felhasználhatók.

BauderPVC RE-R rugalmas kábelátvezetés kerek, zárt



Anyag	PVC-P rozsdamentes szorítóbilinccsel				
Alkalmazási terület	rugalmas kábelátvezetés				
Beépítés	forrólevegős hegesztés				
Magasság	300 mm				
Átmérő	10 mm (belső)	20 mm (belső)	30 mm (belső)	40 mm (belső)	50 mm (belső)
Cikkszám	6023 0010	6023 0020	6023 0030	6023 0040	6023 0050
Átmérő	76 mm (belső)	90 mm (belső)	100 mm (belső)	110 mm (belső)	
Cikkszám	6023 0076	6023 0090	6023 0100	6023 0110	

BauderPVC RE-R rugalmas kábelátvezetés kerek, nyitott



Anyag	PVC-P rozsdamentes szorítóbilinccsel és takarósávval		
Alkalmazási terület	beépített csövek rugalmas átvezetéséhez		
Beépítés	forrólevegős hegesztés		
Magasság	300 mm		
Átmérő	40 mm	50 mm	76 mm
Cikkszám	6023 1040	6023 1050	6023 1076
Átmérő	90 mm	110 mm	
Cikkszám	6023 1090	6023 1110	

BauderPVC RE-E négyszög-szelvényű áttörés



Anyag	PVC-P takarósávval			
Alkalmazási terület	négyzet-szelvényű oszlopok rugalmas átvezetéséhez			
Beépítés	forrólevegős hegesztés			
Magasság	300 mm			
Átmérő	30 x 30 mm	40 x 40 mm	50 x 50 mm	100 x 100 mm
Cikkszám	6024 0030	6024 0040	6024 0050	6024 0100

BauderPVC VBL 12 fóliabádog (világosszürke)



Termékleírás	bádog: 0,6 mm, bevonat: 0,6 mm	
Anyag	tüzihorganyzott acél, horganybevonat 275 g/m ²	
Alkalmazási terület	oromnál, eresznél, hajlatrögzítésnél, csatlakozásoknál	
Beépítés	forrólevegős hegesztés	
Méret	tábla 1 x 2 m	tekercs 1 x 30 m
Súly	10 kg/tábla	150 kg/tekercs
Szállítási egység	30 tábla/csomag	1 tekercs
Cikkszám	6010 0012	6011 0012

BauderPVC VBL 14 fóliabádog (világosszürke)



Termékleírás	bádog: 0,6 mm, bevonat: 0,8 mm	
Anyag	tüzihorganyzott acél, horganybevonat 275 g/m ²	
Alkalmazási terület	oromnál, eresznél, hajlatrögzítésnél, csatlakozásoknál	
Beépítés	forrólevegős hegesztés	
Méret	tábla 1 x 2 m	
Súly	11 kg/tábla	
Szállítási egység	30 tábla/csomag	
Cikkszám	6010 0014	

BauderPVC DB 120 toldószalag (világosszürke)



Anyag	BauderTHERMOFOL D keskeny kivitelben
Alkalmazási terület	fóliabádog toldásokhoz
Beépítés	forrólevegős hegesztés, közbenső 2 cm hegesztés nélkül
Méret	0,12 x 10 m
Vastagság	1,8 mm
Cikkszám	6100 0012

BauderPVC DP 25 dekorprofil (világosszürke)



Anyag	PVC-P
Alkalmazási terület	álkorc
Magasság	25 mm
Hossz	3 m
Szállítási egység	25 db/karton
Cikkszám	6025 0000

Műanyag lemezek

Tartozékok (FPO és PVC termékekhez is)

BauderSYN DB-PE



	BauderSYN DB-PE 220	BauderSYN DB-PE 100
Alkalmazási terület	FPO/PVC műanyag lemezek alá	kizárólag PVC műanyag lemez alá
sd-érték	sd ≥ 220 m	sd ≥ 100 m
Anyag	PE fólia DIN EN 13984 szerint	PE fólia DIN EN 13984 szerint
Szín	narancs	kék
Vastagság	0,25 mm	0,16 mm
Tűzvédelmi osztály	E	E
Égéshő	< 11,6 MJ/m ²	< 11,6 MJ/m ²
Beépítés	laza fektetéssel, csatlakozások lezárása ragasztószalaggal	laza fektetéssel, csatlakozások lezárása ragasztószalaggal
Szélesség	4,0 m	4,0 m
Hosszúság	25 m	25 m
Felületi tömeg	0,23 kg/m ² ±7 %	0,15 kg/m ² ±7 %
Szállítási egység	100 m ² /tekercs	100 m ² /tekercs
Cikkszám	6900 0030	6900 0025

Bauder ragasztószalagok (PE párafékező fóliához)



	BauderSYN VK-T 38	BauderSYN BU-T 15
Anyag	polipropilén	butilkaucsuk
Szín	átlátszó	fekete
Vastagság	kb. 0,23 mm	kb. 1,5 mm
Szélesség	38 mm	15 mm
Hosszúság	50 m	30 m
Konzisztencia	szilárd, kétoldalon tapadó	plasztóelasztikus
Alkalmazási terület	párazáró párazáróhoz történő ragasztása	falcsatlakozáshoz
Szállítási egység	1 tekercs	1 tekercs
Cikkszám	6900 0003	6900 0020

Bauder elválasztó- és védőréteg



	BauderSYN GV 120	BauderSYN SVL-WB 300
Alkalmazás	műanyag tetőrendszerekhez elválasztó- és tűzgátló rétegek	furható elválasztó- és védőréteg beton- faaljzatra, régi rendszerekhez
Anyag	üvegfátyol 120 g/m ²	poliészterfátyol 300 g/m ²
Szín	fehér	fehér
Vastagság	kb. 0,75 mm	kb. 2,0 mm
Tűzvédelmi osztály	E	E
Beépítés	laza fektetés	laza fektetés
Szélesség	2 m	2 m
Hosszúság	100 m	60 m
Felületi tömeg	0,12 kg/m ²	0,3 kg/m ²
Szállítási egység	200 m ² /tekercs	120 m ² /tekercs
Cikkszám	6098 0000	6900 1310

BauderSYN VKL filcragasztó



Filcászózással ellátott műanyag tetőszigetelő lemezek különböző alapfelületekhez (BauderPIR FA, BauderPIR M, bitumenre, EPS és beton) történő ragasztásához.

Anyag	egykomponensű PU ragasztó	
Szín	sárgás	
Viszkózitás	4200 mPas	
Anyagszükséglet	kb. 240 g/m ² szélszívás elleni számításoknak megfelelően	
Kötési idő	kb. 24 óra (nyitott idő: 0 -10 perc)	
Tárolás	12 hónap 5 - 30 °C közötti hőmérsékleten	
Súly	2,0 kg/kanna	10 kg/kanna
Szállítási egység	6 kanna/karton	1 kanna
Cikkszám	6940 0000	6940 0100

Bauder kavicsfogó lécs AL 100/80



Termékleírás	alumínium kavicsfogó lécs
Anyag	alumínium 1,5 mm
Alkalmazási terület	kavicsfogó zöldtető lehatárolás
Beépítés	Bauder fektetési útmutató szerint
Méret	100 mm / 80 mm (mindkét oldala használható), hossz: 2,5 m
Szállítási egység	46 szál/csomag
Cikkszám	7488 0100

BauderGREEN SH-E



Anyag	nemesacél, speciális tömítéssel
Alkalmazási terület	lecsúszás elleni védelem 10°-25° közötti zöldtetőhöz BauderGREEN AL 100/80 kavicsfogó lécs kiegészítéseként
Beépítés	Bauder fektetési útmutató és statikai számítás alapján
Cikkszám	6932 0001

Műanyag lemezek Tartozékok általános

Bauder hófogó rendszer



BauderSYN SCF-SH

Anyag	nemesacél, speciális tömítéssel
Alkalmazási terület	csőtartó konzol 25° tetőhajlásig Bauder hófogó rendszer elemeként
Beépítés	Bauder fektetési útmutató és statikai számítás alapján
Cikkszám	6932 0010



BauderSYN SCF-R 33

Alkalmazási terület	kétsoros elhelyezés, statikai számítás alapján
Beépítés	Bauder fektetési útmutató alapján
Hosszúság	3 m
Átmérő	32 mm
Cikkszám	6932 0003



BauderSYN SCF-RV

Alkalmazási terület	hófogócső összekötő eleme
Beépítés	elemek egymásba csúsztatásával
Cikkszám	6932 0005



BauderSYN SCF-RS

Alkalmazási terület	műanyag záróelem
Beépítés	elemek egymásba csúsztatásával
Cikkszám	6932 0006



BauderSYN SCF-VS

Alkalmazási terület	hófogócső elmozdulás elleni védelme
Beépítés	csavaros rögzítéssel
Cikkszám	6932 0007



BauderSYN SCF-ES

Alkalmazási terület	kiegészítő védelem hó és jég megcsúszása ellen
Beépítés	csavaros rögzítéssel
Cikkszám	6932 0008

Műanyag lemezek Tartozékok általános – szerszámok

BauderSYN KFX hajlatrögzítő szerszám



Anyag	teflon, fa markolattal
Alkalmazási terület	nyomószerszám hajlatok kialakításához
Cikkszám	6952 1000

Bauder varratvizsgáló tű



Anyag	acél, műanyag markolattal
Alkalmazási terület	varrat és kapilláris ellenőrzéshez
Cikkszám	6950 0005



Bevonatszigetelés BauderLIQUITEC

FOLYÉKONY MŰANYAG VÍZSZIGETELÉS (1K)

BauderLIQUITEC PU	72
BauderLIQUITEC PU-D	73
BauderLIQUITEC PU-KIT	73

FOLYÉKONY MŰANYAG VÍZSZIGETELÉS (2K)

BauderLIQUITEC PMMA	74
BauderLIQUITEC PMMA-D	75
BauderLIQUITEC PMMA-U	75
BauderLIQUITEC PMMA-KAT	75
BauderLIQUITEC PMMA GR-D/-B/-A	76
BauderLIQUITEC PMMA-SM	77
BauderLIQUITEC PMMA-FX	77
BauderLIQUITEC PMMA-FI	77

FOLYÉKONY MŰANYAG VÍZSZIGETELÉS ÁLTALÁNOS

BauderLIQUITEC RG	78
BauderLIQUITEC PR-	78
BauderLIQUITEC VL	80
BauderLIQUITEC TA 50	81
BauderLIQUITEC ME	81
BauderLIQUITEC TOOL-BOX	81
BauderLIQUITEC SM	81

Bevonatszigetelés

BauderLIQUITEC PU

Egykomponensű folyékony műanyag vízszigetelés

Az egykomponensű BauderLIQUITEC PU-D folyékony műanyag vízszigeteléssel a tetőáttörések és csatlakozások szigetelése gyorsan és biztonságosan elkészíthető. A poliuretán bázisú műanyag rendszer tökéletes megoldást jelent bitumenes vagy műanyag lemezzel szigetelt lapostetők csatlakozásainak és áttöréseinek vízszigetelésére.



■ BauderLIQUITEC PU-D

Az egyes szigetelő anyagok egymással történő beépíthetősége az anyagválasztás döntő kritériuma. A BauderLIQUITEC PU-D alkalmazható bitumenes és műanyag vízszigetelésekhez is.

A BauderLIQUITEC PU-D egykomponensű folyékony műanyag rendszer, amely közvetlenül a tárolóedényből bedolgozható, nincs szükség az alkotóelemek bekeverésére és adagolására. Felhasználása így idő- és költséghatékony megoldást jelent. Zárt edényben állagát megtartja, hónapokig eltartható, és több alkalommal is felhasználható.

A BauderLIQUITEC PU-D nem tartalmaz oldószert, melynek köszönhetően nincs kellemetlen szaga. Nem tartozik a veszélyes anyagok körébe, így tárolása egyszerű. Hűvös, száraz, fagymentes helyen (+5°C felett) légmentesen lezárva legalább 12 hónapig eltartható.

■ Alkalmazási terület

Szerkezeti részletek és tetőáttörések

■ Előnyök röviden

- ✓ egykomponensű, bekeverés nélkül felhasználható
- ✓ felhasználóbarát: oldószertmentes, enyhe szaghatás
- ✓ idő- és költséghatékony megoldás, mivel a legtöbb fogadóaljazaton nincs szükség előzetes alapozó bevonatra
- ✓ veszélyes anyagot nem tartalmaz, így egyszerűen szállítható és tárolható
- ✓ visszazárható tárolóedény későbbi felhasználásra is
- ✓ magas hőmérsékleti viszonyok között is használható
- ✓ UV- és lúgálló

Bevonatszigetelés

BauderLIQUITEC PU

Vízszigetelés

BauderLIQUITEC PU-D



Egykomponensű PU vízszigetelés csatlakozásokhoz és részletképzésekhez

Anyag	STP (szilíciummal modifikált poliéter), oldószertmentes	
Összetevők	egykomponensű	
Sűrűség	kb. 1,35 kg/dm ³	
Szín	palaszürke, megközelítőleg RAL 7015 ablakszürke, megközelítőleg RAL 7040	
Anyagszükséglet	kb. 3,1 kg/m ²	
Feldolgozási hőmérséklet	+5...+55°C (aljzat), legalább 3 fokkal harmatpont felett	
Járható	kb. 4 - 8 órát követően	
Tárolás	bontatlan csomagolásban min. 12 hónapig	
Szállítási egység	6 kg műanyag vödör	14 kg műanyag vödör
Cikkszám	2110 0006 (palaszürke) 2111 0006 (ablakszürke)	2110 0014 (palaszürke) 2111 0014 (ablakszürke)

BauderLIQUITEC PU-KIT



Készlet tartalma	BauderLIQUITEC PU-D (2,5 kg), BauderLIQUITEC filc 165g (0,25 m x 4,0 m), BauderLIQUITEC RG 0,25l, Bauder műanyag alapozó, keverőszár, ecset, csiszolópapír, kesztyű, ácszeruza, törülköző, fektetési útmutató
Cikkszám	2115 0000

Bevonatszigetelés

BauderLIQUITEC PMMA

Kétkomponensű folyékony műanyag vízszigetelés

A kétkomponensű BauderLIQUITEC PMMA folyékony műanyag vízszigetelő rendszer a gyors munkavégzés támogatója. Rövid kötési ideje optimalizálja a munkafolyamatokat, a felület a bedolgozást követő kb. 1 órán belül járhatóvá és időjárással szemben védetté válik. Kiemelkedő anyagtulajdonságainak köszönhetően a BauderLIQUITEC PMMA részletképzések és összefüggő kisebb felületek vízszigetelésére is alkalmas.

■ BauderLIQUITEC PMMA-D

Kifejezetten csatlakozások és áttörések vízszigeteléséhez ajánljuk. Speciális összetételének és tixotróp (nehezen folyó, sűrű) beállításának köszönhetően függőleges felületen is biztos tapadású réteget alkot.

■ BauderLIQUITEC PMMA-U

Összefüggő, kisebb felületek vízszigeteléséhez olyan esetekre kifejlesztett rendszer, amikor az építéshelyi sajátosságok elengedhetlenné teszik a folyékony vízszigetelés alkalmazását. A BauderLIQUITEC PMMA-U használatával a vízszigetelés feladati gyorsan, akár 1 munkanap alatt elvégezhető.

■ Alkalmazási terület

Szerkezeti részletek és tetőáttörések, kisebb felületek

■ Előnyök röviden

- ✓ rövid reakció- és száradási idő
- ✓ gyors munkavégzés
- ✓ egyszerű adagolás
- ✓ már 1 órát követően járható
- ✓ UV- és lúgálló
- ✓ gyökérálló, FLL minősítéssel



Bevonatszigetelés

BauderLIQUITEC PMMA

Vízszigetelés

BauderLIQUITEC PMMA-D



Kétkomponensű PMMA vízszigetelés csatlakozásokhoz és részletképzésekhez

Anyag	polimetil-metakrilát (PMMA)
Összetevők	kétkomponensű
Sűrűség	kb. 1,21 kg/dm ³
Szín	palaszürke, megközelítőleg RAL 7015
Anyagszükséglet	kb. 3 kg/m ²
Feldolgozási hőmérséklet	+5...+55°C (aljzat), legalább 3 fokkal harmatpont felett
Járható	kb. 1 órát követően
Tárolás	bontatlan csomagolásban min. 12 hónapig
Szállítási egység	10 kg fém vödör
Cikkszám	2210 0010

BauderLIQUITEC PMMA-U



Kétkomponensű PMMA vízszigetelés összefüggő felületek szigeteléséhez

Anyag	polimetil-metakrilát (PMMA)
Összetevők	kétkomponensű
Sűrűség	kb. 1,21 kg/dm ³
Szín	palaszürke, megközelítőleg RAL 7015
Anyagszükséglet	kb. 3 kg/m ²
Feldolgozási hőmérséklet	+5...+55°C (aljzat), legalább 3 fokkal harmatpont felett
Járható	kb. 1 órát követően
Tárolás	bontatlan csomagolásban min. 12 hónapig
Szállítási egység	10 kg fém vödör
Cikkszám	2220 0010

BauderLIQUITEC PMMA-KAT



Katalizátor BauderLIQUITEC PMMA rendszerhez

Anyag	peroxid, por
Összetevők	egykomponensű
Sűrűség	kb. 1,23 kg/dm ³
Szín	fehér por
Tárolás	bontatlan csomagolásban min. 12 hónapig
Csomagolás	tasak / 100 g
Szállítási egység	10 tasak / karton
Cikkszám	2240 0000

Bevonatszigetelés

BauderLIQUITEC PMMA

Alapozó

BauderLIQUITEC PMMA GR-D



Kétkomponensű PMMA tapadóhíd változó felületekre

Anyag	polimetil-metakrilát (PMMA)
Összetevők	kétkomponensű
Sűrűség	kb. 1,04 kg/dm ³
Szín	színtelen
Anyagszükséglet	(0,4...0,8) kg/m ²
Feldolgozási hőmérséklet	+5...+50°C (aljzat), legalább 3 fokkal harmatpont felett
Átdolgozható	kb. 45 percet követően
Tárolás	bontatlan csomagolásban min. 12 hónapig
Szállítási egység	5 kg fém vödör
Cikkszám	2230 0005

BauderLIQUITEC PMMA GR-B



Kétkomponensű PMMA tapadóhíd nedvszívó, ásványi felületekre

Anyag	polimetil-metakrilát (PMMA)
Összetevők	kétkomponensű
Sűrűség	kb. 1,06 kg/dm ³
Szín	színtelen
Anyagszükséglet	(0,4...0,8) kg/m ²
Feldolgozási hőmérséklet	+5...+50°C (aljzat), legalább 3 fokkal harmatpont felett
Átdolgozható	kb. 30 percet követően
Tárolás	bontatlan csomagolásban min. 12 hónapig
Szállítási egység	5 kg fém vödör
Cikkszám	2231 0005

BauderLIQUITEC PMMA GR-A



Kétkomponensű PMMA felületzáró alapozó aszfalt alapfelületekre

Anyag	polimetil-metakrilát (PMMA)
Összetevők	kétkomponensű
Sűrűség	kb. 1,00 kg/dm ³
Szín	színtelen
Anyagszükséglet	(0,5...0,7) kg/m ²
Feldolgozási hőmérséklet	+5...+50°C (aljzat), legalább 3 fokkal harmatpont felett
Átdolgozható	kb. 45 percet követően
Tárolás	bontatlan csomagolásban min. 12 hónapig
Szállítási egység	5 kg fém vödör
Cikkszám	2232 0005

Bevonatszigetelés

BauderLIQUITEC PMMA

Spatulyázómassza, szálerősítés, fedőréteg

BauderLIQUITEC PMMA-SM



Kétkomponensű PMMA spatulyázómassza kisméretű fogadófelületi egyenetlenségek kiegyenlítéséhez

Anyag	polimetil-metakrilát (PMMA)
Összetevők	kétkomponensű
Sűrűség	kb. 1,34 kg/dm ³
Szín	szürke
Anyagszükséglet	kb. 0,30 kg/fm (poliészterfátyol átfedések kiegyenlítéséhez)
Feldolgozási hőmérséklet	+5...+50°C (aljzat), legalább 3 fokkal harmatpont felett
Járható	kb. 45 percet követően
Tárolás	bontatlan csomagolásban min. 12 hónapig
Szállítási egység	5 kg fém vödör
Cikkszám	2233 0005

BauderLIQUITEC PMMA-FX



Kétkomponensű PMMA szálerősített vízszigetelő massza a legkisebb áttörések szigeteléséhez

Anyag	polimetil-metakrilát (PMMA)
Összetevők	kétkomponensű
Sűrűség	kb. 1,22 kg/dm ³
Szín	palaszürke, megközelítőleg RAL 7015
Anyagszükséglet	kb. 1,4 kg/m ² rétegvastagság mm-enként
Feldolgozási hőmérséklet	5...+50°C (aljzat), legalább 3 fokkal harmatpont felett
Járható	kb. 45 percet követően
Tárolás	bontatlan csomagolásban min. 12 hónapig
Szállítási egység	5 kg fém vödör
Cikkszám	2234 0005

BauderLIQUITEC PMMA-FI



Mechanikusan terhelhető és tetszőlegesen színezhető kétkomponensű PMMA felületvédő bevonat. Szín: kérésre.

Anyag	polimetil-metakrilát (PMMA)
Összetevők	kétkomponensű
Sűrűség	kb. (1,04...1,20) kg/dm ³ színárnyalattól függően
Szín	kérésre
Anyagszükséglet	(0,6...0,8) kg/m ²
Feldolgozási hőmérséklet	5...+40°C (aljzat), legalább 3 fokkal harmatpont felett
Járható	kb. 60 percet követően
Tárolás	bontatlan csomagolásban min. 12 hónapig
Szállítási egység	5 kg fém vödör
Cikkszám	2235 0005

Bevonatszigetelés

BauderLIQUITEC PU/PMMA

Tisztító, alapozó

BauderLIQUITEC RG



Nem nedvszívó alapfelületek és szerszámok tisztításához.

Anyag	etil-acetát	
Összetevők	egykomponensű	
Sűrűség	0,89 kg/dm ³	
Szín	színtelen	
Átdolgozható	teljes száradást követően	
Tárolás	szellőztethető helyen, 5 - 30°C hőmérséklet között	
Kiszerezés	1,0 l fém flakon	5 l fém kanna
Szállítási egység	6 x 1,0 l / karton	5 l fém kanna
Cikkszám	2310 0001	2310 0005

BauderLIQUITEC PR-M



Tapadóhíd fémekre.

Anyag	oldószeres alapozó	
Összetevők	egykomponensű	
Sűrűség	1,1 kg/dm ³	
Szín	szürke	
Anyagszükséglet	kb. 0,15 kg/m ²	
Feldolgozási hőmérséklet	+5...+50°C (aljzat), legalább 3 fokkal harmatpont felett	
Átdolgozható	kb. 1 órát követően (20° C hőmérsékleten)	
Tárolás	bontatlan csomagolásban min. 12 hónapig	
Kiszerezés	0,8 kg fém vödör	
Szállítási egység	6 x 0,8 kg / karton	
Cikkszám	2312 0003	

BauderLIQUITEC PR-MS



Tapadóhíd fémekre.

Anyag	oldószeres alapozó	
Összetevők	egykomponensű	
Szín	szürke	
Anyagszükséglet	kb. 0,1 liter/m ²	
Feldolgozási hőmérséklet	+5...+50°C (aljzat), legalább 3 fokkal harmatpont felett	
Átdolgozható	kb. 1 órát követően (20° C hőmérsékleten)	
Tárolás	bontatlan csomagolásban min. 36 hónapig	
Kiszerezés	400 ml spray	
Szállítási egység	6 x 400 ml / karton	
Cikkszám	2312 0000	

BauderLIQUITEC PR-EPDM



Tapadóhíd EPDM felületre.

Anyag	oldószeres alapozó	
Összetevők	egykomponensű	
Sűrűség	0,73 - 0,84 kg/dm ³	
Szín	színtelen	
Anyagszükséglet	kb. 0,03 - 0,05 kg/m ²	
Feldolgozási hőmérséklet	+5...+50°C (aljzat), legalább 3 fokkal harmatpont felett	
Átdolgozható	kb. 30-60 percet követően (hőmérséklettől függően)	
Tárolás	bontatlan csomagolásban min. 12 hónapig	
Kiszerezés	0,4 kg műanyag flakon	
Szállítási egység	6 x 0,4 kg / karton	
Cikkszám	2313 0000	

BauderLIQUITEC PR-K



Tapadóhíd kereskedelmi forgalomban kapható hőre lágyuló műanyagokhoz.

Anyag	oldószeres alapozó	
Összetevők	egykomponensű	
Sűrűség	0,91 kg/dm ³	
Szín	színtelen	
Anyagszükséglet	0,03 - 0,05 kg/m ²	
Feldolgozási hőmérséklet	+5...+50°C (aljzat), legalább 3 fokkal harmatpont felett	
Átdolgozható	kb. 30-60 percet követően (hőmérséklettől függően)	
Tárolás	bontatlan csomagolásban min. 12 hónapig	
Kiszerezés	0,4 kg műanyag flakon	
Szállítási egység	6 x 0,4 kg / karton	
Cikkszám	2311 0000	

FONTOS!

A különböző fogadófelületek (műanyag és bitumenes lemezek, fém, fa, ásványi felületek, műanyag, hőszigetelőanyagok) szakszerű előkészítéséhez és alapozásához szükséges információk honlapunkon megtalálhatók.

Bevonatszigetelés

BauderLIQUITEC PU/PMMA

Poliészter filcek

BauderLIQUITEC VL 110 (BauderLIQUITEC PMMA - hoz)



Poliészter filc hordozóréteg BauderLIQUITEC PMMA rendszerhez

BauderLIQUITEC filc	PV110 15	PV110 21	PV110 26	PV110 31	PV110 50	PV110 105
Szín	fehér					
Hosszúság	50 m					
Tömeg	110 g/m ²					
Szállítási egység / zsák	7 tekercs	5 tekercs	7 tekercs	3 tekercs	2 tekercs	1 tekercs
Szélesség	15 cm	21 cm	26 cm	31 cm	50 cm	105 cm
Cikkszám	2320 0015	2320 0021	2320 0026	2320 0031	2320 0050	2320 0105

BauderLIQUITEC VL 165 (BauderLIQUITEC PU - hoz)



Poliészter filc hordozóréteg BauderLIQUITEC PU rendszerhez

BauderLIQUITEC filc	PV165 15	PV165 21	PV165 26	PV165 31	PV165 50	PV165 105
Szín	fehér					
Hosszúság	50 m					
Tömeg	165g/m ²					
Szállítási egység / zsák	7 tekercs	5 tekercs	4 tekercs	3 tekercs	2 tekercs	1 tekercs
Szélesség	15 cm	21 cm	26 cm	35 cm	50 cm	105 cm
Cikkszám	2330 0015	2330 0021	2330 0026	2330 0035	2330 0050	2330 0105

BauderLIQUITEC VL IE / BauderLIQUITEC VL AE



Belső és külső sarokelemek BauderLIQUITEC rendszerekhez

BauderLIQUITEC filc	belső sarokelem	külső sarokelem
Szín	fehér	
Szállítás egység	20 db / karton	
Cikkszám	2320 0001	2320 0002

BauderLIQUITEC VL R



Filc csőgallér BauderLIQUITEC rendszerekhez

Szín	fehér		
Szállítás egység	10 pár / karton		
Átmérő	80 mm	110 mm	135 mm
Cikkszám	2320 0003	2320 0004	2320 0005

Bevonatszigetelés

BauderLIQUITEC PU/PMMA

Kiegészítők

BauderLIQUITEC TA 50



Ragasztószalag aljzat körberagasztásához

Szín	narancssárga
Szállítási egység	1 tekercs / 50 fm, 24 tekercs / karton
Cikkszám	2343 0000

BauderLIQUITEC ME



Keverőedény BauderLIQUITEC PMMA és katalizátor bekeveréséhez

Úrtartalom	5,5 liter
Szállítási egység	20 darab / tasak
Cikkszám	2341 0005

BauderLIQUITEC TOOL-BOX



A készlet tartalma	10 db cserélhető festő henger 10 cm, 1 db hengernyel 10 cm, 10 db cserélhető festő henger 5 cm, 1 hengernyel 5 cm, 3 db lapsecset 2,5", 3 db radiátor ecset 50 mm, 1db keverőszár, 1db olló, 1 tek .ragasztószalag (50 mm), 3 pár kesztyű, 10 db keverőpálca, 1db védőszemüveg, 5 db csiszolópapír, 1 db kézi seprű, 15 db szemeteszák, BauderLIQUITEC PU fektetési útmutató, BauderLIQUITEC PMMA fektetési útmutató, 2 collstock, 2 db ácszeruza
Cikkszám	2340 0000

BauderLIQUITEC STM

Speciális adalék PMMA termékek sűrítéséhez

Szállítási egység	1 kg / karton
Cikkszám	2236 0001

BauderECO F. Hőszigetelés biomasszából.



BauderECO FF

Hőszigetelés lapostetőre



Terméknév	BauderECO FF (második F betű a terméknévben = körbefutó lépcsős élképzés)
Fedőréteg	felül/alul: kagylómész fátyol
Élképzés	lépcsős, körbefutó
Hosszúság DIN EN 822	1200 mm (külső méret); 1185 mm (beépítési méret)
Szélesség DIN EN 822	600 mm (külső méret); 585 mm (beépítési méret)
Vastagság DIN EN 823	125 mm, 160 mm
Tűzvédelmi osztály DIN EN 13501-1	E osztály, (B2 DIN 4102-1 szerint)
Nyomószilárdság (kPa)	≥ 120
Hővezetési tényező (W/mK)	0,024 (D); 0,023 (EU): vastagság 125 mm, 160 mm
U-érték/ R-érték*	125 mm 0,185 W/(m²K) / 5,4 (m²K)/W 160 mm 0,14 W/(m²K) / 6,6 (m²K)/W**
Alkalmazási osztály DIN 4108-10	DAA dh; DEO dh
Mennyiség/csomag	160 mm: 2,16 m² 125 mm: 2,88 m²
Cikkszám	125 mm 4881 0125 160 mm 4881 0160

*U-érték = hőátbocsátási tényező; R-érték = hővezetési ellenállás
** 22mm vastag fa/beton fogadóaljazattal kalkulálva

Hőszigetelés

A hőszigetelés túlnyomórészt biomasszából (mezőgazdasági melléktermékek, pl. levelek, szarak és szárított kukoricacsutka), illetve újrahasznosított anyagokból (fűrész- és marási hulladékok, amelyek hőszigetéseink gyártása során keletkeznek) készül. Ezek együttesen alacsony energia- és nyersanyag felhasználás mellett eredményeznek kiemelkedő hőszigetelő képességet. További előnyként karcsú és könnyű táblakialakítást tesznek lehetővé.

Fedőréteg

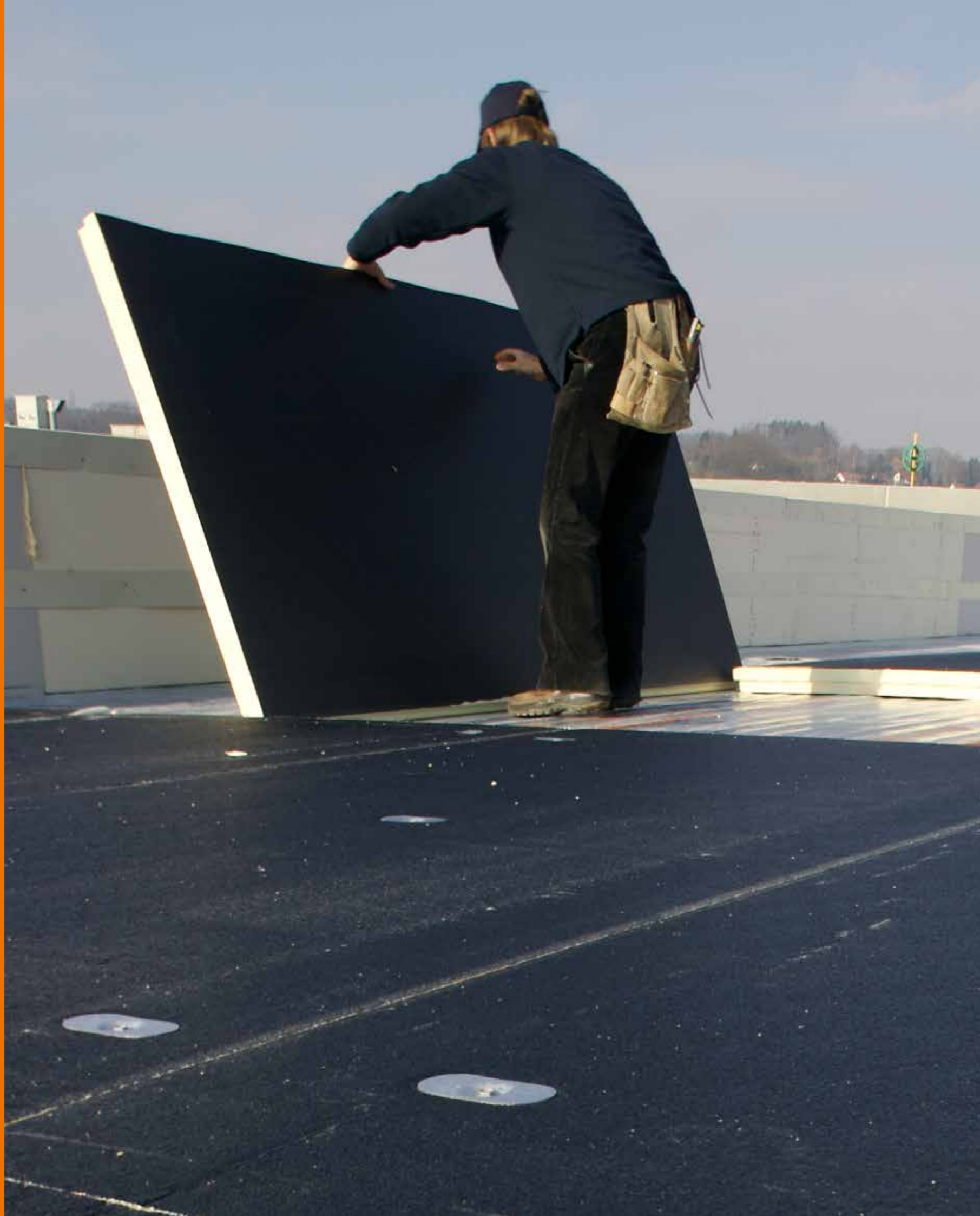
Mindkét oldalon lélegző kagylómész fátyol hordozóréteggel ellátott. A felhasznált kagylómész élelmiszeripari melléktermék.

Körbefutó lépcsős élképzés

A körbefutó lépcsős élképzés megakadályozza a hőhidak kialakulását egyrétegben fektetett hőszigetelés esetén is.

A BauderECO F felépítése





Poliuretán hőszigetelések BauderPIR

LAPOSTETŐ HŐSZIGETELÉS KASÍROZÁSSAL

BauderPIR FA G20	86
BauderPIR FA	88
BauderPIR M/MF	88

LAPOSTETŐ HŐSZIGETELÉS KASÍROZÁS NÉLKÜL

BauderPIR T G / BauderPIR T P.....	89
BauderPIR KOMPAKT lejtésképző- és síklemez ...	89

TERASZ-ÉS PADLÓ HŐSZIGETELÉS

BauderPIR FA TE	90
BauderVIP TE	90

JÁRMŰFORGALOMRA ALKALMAS FELÜLETEK

BauderPIR KOMPAKT járműforgalomhoz	91
--	----

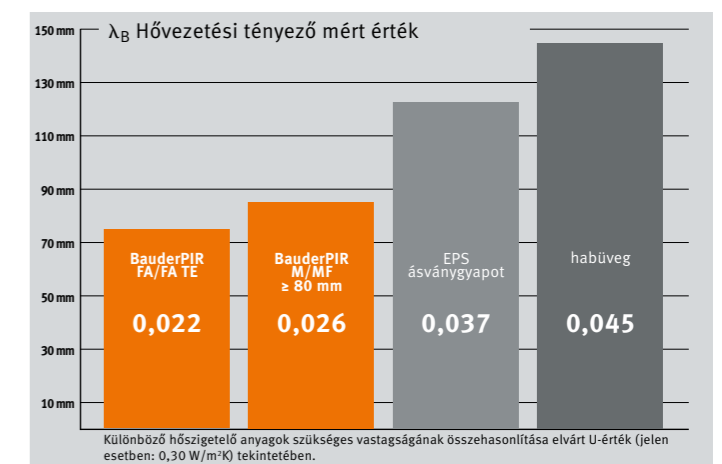
HŐSZIGETELÉSEK – MŰSZAKI ADATOK

BauderPIR	92
BauderVIP TE	93

HŐSZIGETELÉSEK - TARTOZÉKOK

BauderPIR SKL	94
BauderPIR SP-L 80	94
BauderPIR P-RG	94

U-értékek és hőszigetelés - vastagságok	96
Csomagmennyiségek	96

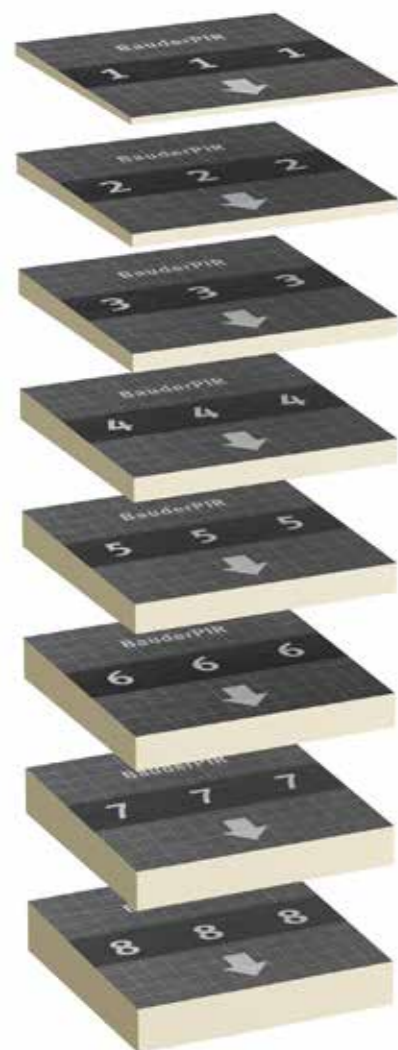


Poliuretán hőszigetelések

BauderPIR FA G

Alumínium kasírozású PIR-lejtésképzés

BauderPIR FA G20 - lejtéselem



Falc nélküli lejtéselemek 2% - os lejtéssel, kétoldali alumínium kasírozással. BauderPIR FA és BauderPIR FA TE alaplemezekkel egyaránt alkalmazható.

Termékleírás	poliuretán keményhab hőszigetelő tábla DIN EN 13165 szerint		
Alkalmazási terület	lejtésképző hőszigetelés lapostetőhöz		
Kivitel	lejtéselem		
Fedőréteg	alumínium (kétoldali)		
Táblaméret	1200 x 1200 mm		
Tűzvédelmi osztály	E osztály DIN EN 13501-1 szerint		
Nyomószilárdság	≥120 kPa (≥0,12 N/mm ²)		
Hővezetési tényező λ (D) mért érték (W/mk) DIN 4108-4	0,023		
Hővezetési tényező λ _D (EU) névleges érték (W/mk) DIN EN 13165	0,022		
Alkalmazási osztály	DAA dh		
BauderPIR FA	Cikkszám	Lejtés	Kezdő-/végmagasság (mm)
G20 – 1	4700 2001	2 %	30/55
G20 – 2	4700 2002	2 %	55/80
G20 – 3	4700 2003	2 %	80/105
G20 – 4	4700 2004	2 %	105/130
G20 – 5	4700 2005	2 %	130/155
G20 – 6	4700 2006	2 %	155/180
G20 – 7	4700 2007	2 %	180/205
G20 – 8	4700 2008	2 %	205/230

Emelt testsűrűségű PU blokkhabból egyedileg gyártott lejtésképző elem alacsony lejtésszög kialakításához. Energetikai szempontokat figyelembe véve alkalmazása kizárólag megfelelően méretezett alaplemezzel együtt, vagy erősen indokolt esetekben ajánlott.



Táblaméret	1200 x 1200 mm		
Tűzvédelmi osztály	E osztály DIN EN 13501-1, B2 DIN 4102-1 szerint		
BauderPIR FA	Cikkszám	Lejtés	Kezdő-/végmagasság (mm)
G20 – 0	9615 9260	2 %	5/30

BauderPIR KFS G20 - vápaképző idom



Az alkalmazási területnek megfelelő, nagy nyomószilárdságú, rugalmas polipropilénből gyártott vápaképző elem.

Táblaméret	háromszög (rövid oldalak: 1200 x 1200 mm)
Tűzvédelmi osztály	E osztály DIN EN 13501-1 szerint
Cikkszám	7200 2000

BauderPIR GFS G20 - gerincképző idom



Az alkalmazási területnek megfelelő, nagy nyomószilárdságú, rugalmas polipropilénből gyártott gerincképző elem.

Táblaméret	1200 x 1200 mm
Tűzvédelmi osztály	E osztály DIN EN 13501-1 szerint
Cikkszám	7200 2001

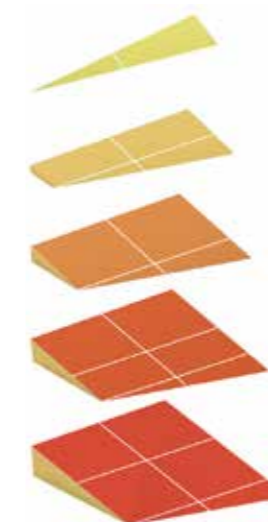
BauderPIR T GGP - ellenlejtő tábla



Ellenlejtő tábla emelt testsűrűségű PU blokkhabból attika vonalában történő ellenlejtéshez elsősorban nagyobb csarnoképületek esetében.

Táblaméret	1200 x 600 mm		
Tűzvédelmi osztály	E osztály DIN EN 13501-1, B2 és DIN 4102-1 szerint		
BauderPIR T GGP	Cikkszám	Lejtés	Kezdő-/végmagasság (mm)
	9614 0040	-5 %	35/5

BauderPIR T LES - pontralejtés



Pontralejtő elemek emelt testsűrűségű PU blokkhabból kasírozás nélkül. Az elemek kombinációjával komplett pontralejtő rendszer készíthető.

Tűzvédelmi osztály	E osztály DIN EN 13501-1, B2 és DIN 4102-1 szerint		
Lejtés	hosszirányú lejtés: 1 %, keresztirányú lejtés: 4 %		
BauderPIR T LES	Cikkszám	Elemkombináció	Rendszer
Set 1	9610 8140	-	LES 1 vagy LES 2
Set 2	9610 8240	Set 1	LES 3 vagy LES 4
Set 3	9610 8340	Set 1 + 2	LES 5 vagy LES 6
Set 4	9610 8440	Set 1 + 2 + 3	LES 7 vagy LES 8
Set 5	9610 8540	Set 1 + 2 + 3 + 4	LES 9 vagy LES 10

Poliuretán hőszigetelések

BauderPIR

Lapostető hőszigetelés kasírozással

BauderPIR FA

Lapostető hőszigetelés



Lapostető hőszigetelő tábla kétoldali alumínium kasírozással és lépcsős élképzéssel. Az FM Global által vizsgált termékváltozat, a BauderPIR FA fp egyedi megrendelés alapján készül.

Alkalmazási terület:

a BauderPIR FA speciálisan ipari könnyű tetőszerkezetekhez kifejlesztett, nagyméretben készülő hőszigetelő tábla. Kiemelkedő hőszigetelő tulajdonságainak köszönhetően csökkentett anyagvastagságban is beépíthető. A nagy méret ellenére a táblák kis súllyal rendelkeznek.

Különleges tulajdonságok:

- ☐ körbefutó, lépcsős élképzés
- ☐ tükröződésmentes kasírozás
- ☐ egyszerű és gyors beépítés
- ☐ kis fajsúly
- ☐ emelt nyomószilárdság, lépésállóság

Hővezetési tényező:

0,022

BauderPIR M/MF

Lapostető hőszigetelés



Lapostető hőszigetelő tábla kétoldali üvegfátyol kasírozással, egyenes (M) vagy lépcsős (MF) élképzéssel.

Alkalmazási terület:

a BauderPIR M/MF táblamérete elsősorban kisebb felületen történő alkalmazás esetén kínál ideális megoldást.

Különleges tulajdonságok:

- ☐ körbefutó, lépcsős élképzéssel is
- ☐ egyszerű és gyors beépítés
- ☐ kis fajsúly
- ☐ emelt nyomószilárdság, lépésállóság

Hővezetési tényező:

0,027 (<80 mm), 0,026 (80 – <120 mm), 0,025 (≥120 mm)

Poliuretán hőszigetelések

BauderPIR

Lapostető hőszigetelés kasírozás nélkül

BauderPIR T G

Lapostető hőszigetelés



Lapostető lejtésképző lemez kasírozás nélkül, egyenes élképzéssel. A lemezek standard lejtése 2 %. Síktáblás kiserelésben is kapható.

Alkalmazási terület:

a BauderPIR T előre gyártott elem, amellyel a lejtésképzés és hőszigetelés egy munkafolyamatban elvégezhető. Csaknem valamennyi lejtés kialakítására alkalmas.

Különleges tulajdonságok:

- ☐ egyedi tervek alapján készült lejtésképző elemek
- ☐ lejtésképzés és hőszigetelés egy munkafolyamatban
- ☐ csökkentett beépítési magasság
- ☐ emelt nyomószilárdság
- ☐ kiváló kezelhetőség
- ☐ csaknem valamennyi lejtéstípus kialakítására alkalmas

Hővezetési tényező:

0,026 (<80 mm), 0,025 (80 – <120 mm), 0,024 (≥120 mm)

BauderPIR KOMPAKT

Lapostető hőszigetelés



Lapostető lejtésképző lemez kasírozás nélkül, emelt testsűrűséggel, egyenes élképzéssel. A lemezek standard lejtése 2 %. Síktáblás kiserelésben is kapható.

Alkalmazási terület:

a Bauder PIR kompakttető olyan rendszer, amelyben a vízszigetelő és hőszigetelő rétegeket forró bitumennel kell egymáshoz és az aljzathoz ragasztani. Az így keletkező homogén rendszer véd a szivárgás és a szélszívás okozta terhelésekkel szemben, illetve megakadályozza az esetleges mechanikai sérülés okozta károk terjedését.

Különleges tulajdonságok:

- ☐ kizárja a vízaláfolyás veszélyét
- ☐ korlátozza az esetleges károsodás helyét
- ☐ nem igényel mechanikai rögzítést
- ☐ kiemelkedő védelmet nyújt szivárgás és szélszívás ellen

Hővezetési tényező:

0,026 (<80 mm), 0,025 (80 – <120 mm), 0,024 (≥120 mm)

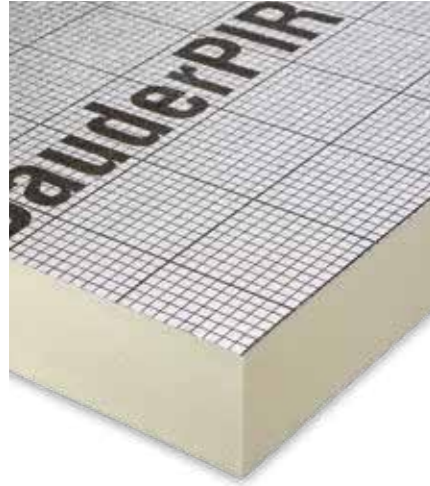
Poliuretán hőszigetelések

BauderPIR / BauderVIP

Terasz és padló hőszigetelések

BauderPIR FA TE / FA TE F

Terasz és padló hőszigetelés



Terasz és padló hőszigetelő tábla emelt nyomásállósággal, alumínium kasírozással, egyenes (FA TE) vagy lépcsős (FA TE F) élképzéssel.

Alkalmazási terület:

a BauderPIR FA TE / FA TE F alkalmas teraszok és balkonok hőszigeteléséhez.

Különleges tulajdonságok:

- alkalmazási területnek megfelelő táblaméret: 1200 mm x 600 mm
- szabást segítő felületi jelölés

Hővezetési tényező:

0,022

BauderVIP TE-ST /-SP

Terasz hőszigetelés



BauderVIP TE terasz hőszigetelő rendszer vákuum - hőszigetelő panellel. Felső oldalon 17 mm vastag BauderPIR fedőréteggel, alsó oldalán 3 mm vastag gumiőrleményes védőszőnyeggel.

BauderVIP TE-ST Standard:

Kombinálható, standard méretű táblák

- saroktábla PIR illesztési sávval (két lemezélnél)
- széltábla PIR illesztési sávval (egy lemezélnél)
- tábla általános felületre PIR illesztési sáv nélkül

Szélkitöltés BauderPIR FA TE hőszigetelő elemmel történik.

BauderVIP TE-SP Spezial:

Méretre gyártott hőszigetelő táblák. Két lemezélnél 40 mm PIR illesztési sávval, élképzés és szélkitöltés nélkül.

Alkalmazási terület:

a BauderVIP TE egy vákuum - hőszigetelő panel. Elsősorban olyan teraszok hőszigeteléséhez fejlesztettük ki, ahol csak csekély vastagságú hőszigetelés beépítésére van lehetőség.

Különleges tulajdonságok:

- vákuum - hőszigetelő panel (WLS 007)
- beépítést segítő egyedi fektetési terv

Poliuretán hőszigetelések

BauderPIR KOMPAKT járműforgalomhoz

Hőszigetelés járműforgalomra alkalmas felületekhez

BauderPIR KOMPAKT 150 / 300 / 620

Járműforgalomra alkalmas felületekhez



Hőszigetelés síktáblás kivitelben járműforgalomra alkalmas felületekhez, forró bitumenbe fektetve.

Alkalmazási terület:

BauderPIR KOMPAKT síktáblás hőszigetelő elem járműforgalomra alkalmas felületek (pl. mélygarázs) hőszigeteléséhez. A járműforgalom általi terhelés mértéke szabályozandó. Beépítése nagyforgalmú, nyilvános tömegközlekedésű területeken nem javasolt.

Hővezetési tényező:

KOMPAKT 150: 0,027 W/mK < 80 mm;
0,026 W/mK 80 mm ≤ 120 mm;
0,025 W/mK ≥ 120 mm
KOMPAKT 300: 0,027 W/mK
KOMPAKT 620: 0,027 W/mK

Poliuretán hőszigetelések lapostetőhöz

Műszaki adatok - áttekintés

BauderPIR

Poliuretán hőszigetelések	BauderPIR FA**	BauderPIR M	BauderPIR MF	BauderPIR FA G20	BauderPIR T G
Termékleírás	poliuretán keményhab hőszigetelő tábla DIN EN 13165	poliuretán keményhab hőszigetelő tábla DIN EN 13165	poliuretán keményhab hőszigetelő tábla DIN EN 13165	poliuretán keményhab hőszigetelő tábla DIN EN 13165	poliuretán keményhab hőszigetelő tábla DIN EN 13165
Alkalmazási terület	nagyfelületű ipari tetőszerkezeteken, gyors fektetés	nagyobb és kisebb felületeken, praktikus méretben	nagyobb és kisebb felületeken, praktikus méretben	lejtésképzés lapostető szerkezeteken	lejtésképzés lapostető szerkezeteken
Kivitel	síktábla lépcsős élképzéssel	síktábla egyenes élképzéssel	síktábla lépcsős élképzéssel	lejtésképző tábla	lejtésképző tábla (síktáblás kivitelben is)
Fedőréteg	alumínium (kétoldali)	üvegfátyol (kétoldali)	üvegfátyol (kétoldali)	alumínium (kétoldali)	fedőréteg nélkül
Táblaméret*	2400 x 1200 mm (beépítési méret: 2385 x 1185 mm)	1200 x 600 mm	1200 x 600 mm (beépítési méret: 1185 x 585 mm)	1200 x 1200 mm kétoldali lejtés-kialakítással	1200 x 800 mm kétoldali lejtés-kialakítással
Tűzvédelmi osztály	E osztály DIN EN 13501-1 szerint B2 DIN 4102-1 szerint	E osztály DIN EN 13501-1 szerint B2 DIN 4102-1 szerint	E osztály DIN EN 13501-1 szerint B2 DIN 4102-1 szerint	E osztály DIN EN 13501-1 szerint B2 DIN 4102-1 szerint	E osztály DIN EN 13501-1 szerint B2 DIN 4102-1 szerint
Nyomószilárdság	≥120 kPa (≥0,12 N/mm ²)	≥120 kPa (≥0,12 N/mm ²)	≥120 kPa (≥0,12 N/mm ²)	≥120 kPa (≥0,12 N/mm ²)	≥120 kPa (≥0,12 N/mm ²)
Hővezetési tényező λ (D) mért érték (W/mk) DIN 4108-4	0,023	0,028 (<80 mm) 0,027 (80 – <120 mm) 0,026 (≥120 mm)	0,028 (<80 mm) 0,027 (80 – <120 mm) 0,026 (≥120 mm)	0,023	0,027 (<80 mm) 0,026 (80 – <120 mm) 0,025 (≥120 mm)
Hővezetési tényező λ_D (EU) névleges érték (W/mk) DIN EN 13165	0,022	0,027 (<80 mm) 0,026 (80 – <120 mm) 0,025 (≥120 mm)	0,027 (<80 mm) 0,026 (80 – <120 mm) 0,025 (≥120 mm)	0,022	0,026 (<80 mm) 0,025 (80 – <120 mm) 0,024 (≥120 mm)
Vízfelvétel képesség (Vol %) DIN EN 12087	max. 3	max. 3	max. 3	max. 3	max. 3
PIR index	>250	>250	>250	>250	>250
Alkalmazási osztály	DAA dh; DEO dh	DAA dh; DEO dh	DAA dh; DEO dh	DAA dh; DEO dh	DAA dh; DEO dh
Standard vastagságok (mm)	Cikkszám				
20	-	4800 0020	-	<u>Lejtésképző lap</u> lásd 76. oldal	<u>Lejtésképző lemez:</u> 9611 0033
30	-	4800 0030	-		
40	-	4800 0040	4810 0040		
50	-	4800 0050	4810 0050	<u>Vápaképző idom</u> 7200 2000	<u>Síklemez:</u> 9611 2033
60	4519 0060	4800 0060	4810 0060		
70	-	-	-	<u>Gerínképző idom</u> 7200 2001	<u>Vápaképző lemez:</u> (800 x 800 mm) 9613 3033
80	4519 0080	4800 0080	4810 0080		
100	4519 0100	4800 0100	4810 0100		
120	4519 0120	-	4810 0120		
140	4519 0140	-	4810 0140	<u>Gerínképző lemez:</u> (800 x 800 mm) 9613 5033	
160	4519 0160	-	4810 0160		
180	4519 0180	-	4810 0180		
200	4519 0200	-	4810 0200		
220	4519 0220	-	4810 0220		
240	4519 0240	-	4810 0240		

* A csomagmennyiségek a 96. oldalon találhatóak.

** Az FM Global által bevizsgált termékátvitelt a BauderPIR FA fp szállítása egyedi megrendelés alapján történik.

Poliuretán terasz és padló hőszigetelések

Műszaki adatok - áttekintés

BauderPIR / BauderVIP

Poliuretán hőszigetelések	BauderPIR KOMPAKT	BauderPIR FA TE	BauderPIR FA TE F	BauderVIP TE-ST	BauderVIP TE-SP
Termékleírás	poliuretán keményhab hőszigetelő tábla DIN EN 13165	poliuretán keményhab hőszigetelő tábla DIN EN 13165	poliuretán keményhab hőszigetelő tábla DIN EN 13165	poliuretán keményhab hőszigetelő tábla vákuum hőszigetelő panellel	poliuretán keményhab hőszigetelő tábla vákuum hőszigetelő panellel
Alkalmazási terület	aláfalásmentes hőszigetelő rendszer	terasz hőszigetelő tábla praktikus méretben	terasz hőszigetelő tábla praktikus méretben	terasz hőszigetelő tábla praktikus méretben	terasz hőszigetelő tábla praktikus méretben
Kivitel	lejtésképző tábla (síktáblás kivitelben is)	síktábla egyenes élképzéssel	síktábla lépcsős élképzéssel	síktábla	síktábla
Fedőréteg	fedőréteg nélkül	alumínium (kétoldali)	alumínium (kétoldali)	17 mm BauderPIR 3 mm gumiórl.szőnyeg	17 mm BauderPIR 3 mm gumiórl.szőnyeg
Táblaméret*	600 x 600 mm felső oldalon lejtésképzéssel	1200 x 600 mm	1200 x 600 mm (beépítési méret: 1185 x 585 mm)	kombinálható, standard méretű táblák	méretre gyártott táblák
Tűzvédelmi osztály	E osztály DIN EN 13501-1 szerint B2 DIN 4102-1 szerint	E osztály DIN EN 13501-1 szerint B2 DIN 4102-1 szerint	E osztály DIN EN 13501-1 szerint B2 DIN 4102-1 szerint	E osztály DIN EN 13501-1 szerint B2 DIN 4102-1 szerint	E osztály DIN EN 13501-1 szerint B2 DIN 4102-1 szerint
Nyomószilárdság	≥150 kPa (≥0,15 N/mm ²)	≥120 kPa (≥0,12 N/mm ²)	≥120 kPa (≥0,12 N/mm ²)	≥190 kPa (≥0,19 N/mm ²)	≥190 kPa (≥0,19 N/mm ²)
Hővezetési tényező λ (D) mért érték (W/mk) DIN 4108-4	0,027 (<80 mm) 0,026 (80 – <120 mm) 0,025 (≥120 mm)	0,023	0,023	VIP panel 0,007 PIR kasírozás 0,030	VIP panel 0,007 PIR kasírozás 0,030
Hővezetési tényező λ_D (EU) névleges érték (W/mk) DIN EN 13165	0,026 (<80 mm) 0,025 (80 – <120 mm) 0,024 (≥120 mm)	0,022	0,022	VIP panel 0,0063	VIP panel 0,0063
Vízfelvétel képesség (Vol %) DIN EN 12087	max. 3	max. 3	max. 3	-	-
PIR index	>250	>250	>250	-	-
Alkalmazási osztály	DAA ds	DAA dh; DEO dh	DAA dh; DEO dh	DAA dh; DEO dh	DAA dh; DEO dh
Standard vastagság (mm)	Cikkszám		Cikkszám		
20	<u>Lejtésképző lemez:</u> 9612 0040	4400 4020	-	-	-
30		4400 4030	-	-	-
40		4400 4040	-	7785 0000	7781 0000
50		4400 4050	-	7786 0000	7782 0000
60	<u>Síklemez:</u> 9612 2040	4400 4060	4410 4060	7787 0000	7783 0000
70		4400 4070	-	Standard méretű táblák: - saroktábla PIR illesztési sávval (2 lemezelnél) - széltábla PIR illesztési sávval (1 lemezelnél) - tábla ált.felhasz. PIR illesztési sáv nélkül	Méretre gyártott táblák: a hőszigetelendő teraszfelület méreteinek megfelelően. Két lemezelnél PIR illesztési sávval. Szélkitöltés nem szükséges.
80	4400 4080	4410 4080			
100	<u>Vápaképző lemez:</u> (600 x 600 mm)	4400 4100	4410 4100		
120	9612 3040	4400 4120	4410 4120		
140	<u>Gerínképző lemez:</u> (600 x 600 mm)	4400 4140	4410 4140	Szelkitöltés nem szükséges.	
160		4400 4160	4410 4160		
180		-	-		
200		-	-		
220	9612 5040	-	-	Szelkitöltés Bauder-PIR FA TE hőszigetelő elemmel.	
240	-	-			

* A csomagmennyiségek a 96. oldalon találhatóak.

Poliuretán hőszigetelések

Tartozékok

BauderPIR SKL



Anyag	poliuretán bázisú ragasztóanyag
Szín	sárgás
Kötési idő	időjárástól és nedvesítéstől függően 20 perc és néhány óra között
Anyagszükséglet	szélszívás-számítás alapján, DIN EN 1991-1-4 szerint 4 ragasztó csík/m ² , 25 ml /fm
Feldolgozási hőmérséklet	5 - 40 °C közötti hőmérsékleten
Tárolás	18 hónapig bontatlan csomagolásban, 5 - 25°C közötti hőmérsékleten, száraz helyen, állítva
Szállítási egység	800 ml / tubus, 12 tubus / karton
Cikkszám	7536 0000

BauderPIR SP-L 80



Termékleírás	kinyomópisztoly BauderPIR SKL habragasztóhoz
Szállítási egység	1 kinyomópisztoly / karton
Anyag	fém és műanyag
Fúvóka hossza	kb. 80 cm
Felhasználási hőmérséklet	5 - 40°C közötti hőmérsékleten
Cikkszám	7536 0080

BauderPIR P-RG



Termékleírás	tisztító BauderPIR SKL habragasztóhoz és kinyomópisztolyhoz
Szállítási egység	500 ml / tubus, 12 tubus / karton
Anyag	aceton, izobután és propán keverék
Szín	színtelen, átlátszó
Sűrűség	0,79 g/cm ³
Feldolgozási hőmérséklet	> 5°C
Cikkszám	7536 0001

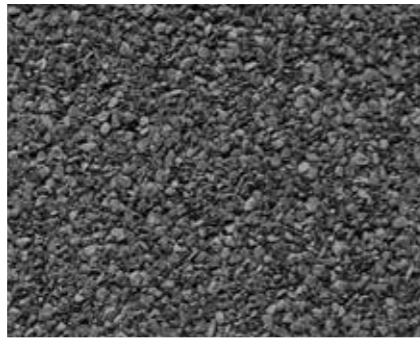
Felületek és színek

Bitumenes lemezek

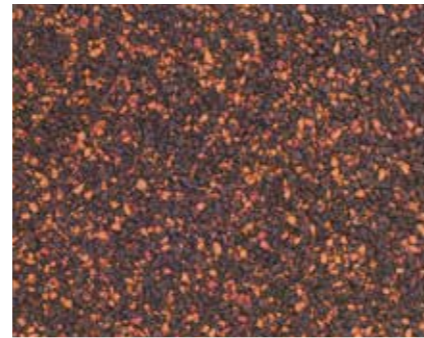
Az itt bemutatott színek és felületek megközelítő jellegűek, a pala természetes eredetéből kifolyólag a gyakorlatban színeltérések előfordulhatnak.



zöld-fehér pala



grafitfekete



őszbarna pala



fehér-szürke pala



kőszürke pala



sötétbarna pala



bazaltfekete pala



zöld pala



natúr pala



vörös pala



homokszórt



finomszórás

Felületek és színek

Műanyag lemezek, folyékony műanyag

Az itt bemutatott színek és felületek megközelítő jellegűek, a gyakorlatban színeltérések előfordulhatnak.



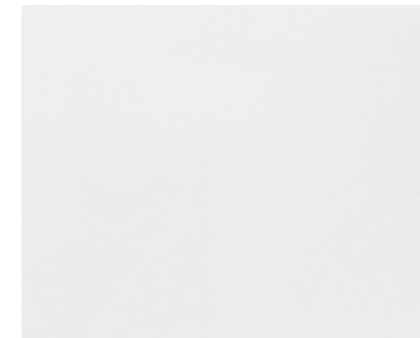
műanyag FPO gyöngyfehér



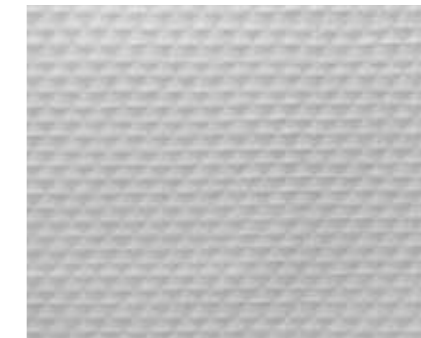
műanyag FPO ezüstszürke



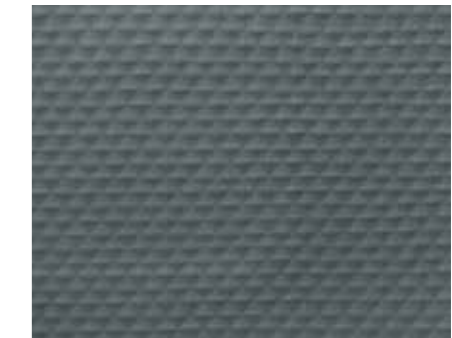
műanyag FPO gránitfekete (egyedi gyártás)



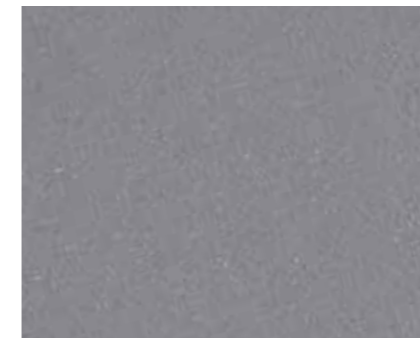
műanyag FPO fehér (egyedi gyártás)



műanyag PVC világosszürke



műanyag PVC kécsszürke



BauderLIQUITEC folyékony műanyag, palaszürke



BauderLIQUITEC folyékony műanyag, ablakszürke

Bauder Kft.
H - 1158 Budapest,
Késmárk u. 20.
Telefon +36 1 417 3121

info@bauder.hu
www.bauder.hu

A poliuretán
jobban szigetel

Jelen prospektus valamennyi adata a technika jelenlegi szintjén alapul. A változtatás jogát fenntartjuk. Kérjük, hogy adott esetben tájékozódjon a rendelése időpontjában mértékadó műszaki ismeretszintről.
0101PUE/1222 HU