FACADE SYSTEM

2222

STYROKLEBER EXTRA



UNIVERZÁLIS MEGOLDÁS A HŐSZIGETELÉSEK IDŐTÁLLÓ RÖGZÍTÉSHEZ



Prémium ragasztó hőszigetelő rendszerekhez

Magas kötőanyagtartalom: megnövelt tapadóképességű. Ideális minden EPS táblához (normál EPS, grafitos EPS, formahabosított EPS), XPS és ásványgyapot hőszigetelő táblákhoz is.
Gyorsabban köt, ezért a felmelegedésre érzékeny grafitos EPS ragasztásához ideális.
Összetételéből adódóan alkalmas hőszigetelő táblák ragasztásához és üvegszövet háló ágyazásához.



Kívül: csak fal
For plinth
gépi, kézi

Alkalmazási terület

Új és régi lakóépületek, középületek, ipari objektumok homlokzati és lábazati hőszigetelési munkáinak elvégzésére. Csak vízszigeteléssel ellátott tégla, beton, megfelelően előkészített ásványi anyag kötésű faforgács falazatoknál, új és régi vakolatoknál használható. Alkalmazható normál és grafitos homlokzati EPS, formahabosított lábazati EPS, lábazati XPS illetve ásványi hőszigetelő táblák felragasztására, üvegszövet háló beágyazására és simítására.

IDŐJÁRÁSI KÖRÜLMÉNYEK



Hőmérséklet min.
5 °C

Hőmérséklet max.
25 °C

Időjárás felhasználás során

A keverés és felhordás csak megfelelő időjárási körülmények között lehetséges, az anyag, levegő és alapfelület ajánlott hőmérséklete +5°C és +25°C között legyen. Ne dolgozzunk direkt napsütésben, esőben, erős szélben. Alacsonyabb hőmérséklet és magas páratartalom megnöveli a száradási időt.

FELDOLGOZÁS

Alapfelület elvárások

Az alapfelületnek meg kell felelnie a vonatkozó szabványoknak, szilárdnak, stabilnak, laza részektől, portól, szennyeződéstől, olajtól, forma leválasztó szerek maradványaitól és kivirágzástól mentesnek kell lennie.
A felület hőmérséklete +5°C és +25°C között ajánlott.
FIGYELMEZTETÉS: A rendszerragasztó csak megfelelően teherbíró alapfelületre hordható fel. Ha a hőszigetelést régi vakolaton végezzük, a dübelekkel történő rögzítés elengedhetetlen, mivel a teljes felületen nem igazolható a régi vakolat megfelelő tapadása a teherhordó falszerkezethez. Ugyancsak elengedhetetlen a dübelezés nagy magasságban illetve nagy egybefüggő felületen végzett hőszigetelésnél.

Alapfelület előkészítés

A munkálatok előtt takarjuk le védendő felületeket! A falazatok hibáit legalább három nappal a munkák megkezdése előtt ki kell javítani. El kell távolítani a könnyen mozgó vakolatot, alapvakolattal ki kell kenni a nagyobb repedéseket, a vezetékek hornyait. Távolítsuk el a vakolatlan falazatok fugáiból kitüremkedő falazóhabarcsot, tisztítsuk meg a felületeket a zsaluolaj maradéktól. A vakolt falak laza részeit verjük le, az oldószeres vagy vizes diszperziós festéket távolítsuk el! A régi betonfelületeket magasnyomású tisztítóberendezéssel kell megtisztítani. A krétásodó felületeket mélyalapozóval kell előkészíteni. A ragasztás megkezdése előtt célszerű felcsavarozni a lábazati aluprofilt.

Keverék előkészítés

A StyroKleber Extra rendszerragasztót az építkezés helyszínén keverjük össze vízzel (kb. 6,0 liter/zsák). Keverése történhet horizontális keverővel vagy kézi keverőgéppel. 10 perces pihentetés után újra átkeverjük.

Anyagszükséglet: polisztirol ragasztásához: 4–5 kg/m², ásványgyapot ragasztásához: kb. 6 kg/m², hálóágyazáshoz és tapaszoláshoz polisztirol esetén: 4–5 kg/m², hálóágyazáshoz és tapaszoláshoz ásványgyapot esetén: kb. 6 kg/m². A megadott adat tájékoztató jellegű, nagy mértékben függ az alapfelület minőségétől és síkpontosságától.

Vízszükséglet



Kiszerelés	Liter (ajánlott)
25 kg	6,0

Keverés



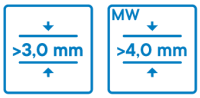
Keverési idő
5 perc

Érlelési idő min.
10 perc

Feldolgozási utasítások

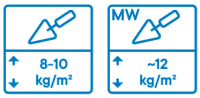
1. Hőszigetelő táblák felragasztása
Kézi felhordás esetén a ragasztót a hőszigetelő tábla hátsó oldalára “pont-perem” módszerrel hordjuk fel oly módon, hogy a ragasztó fedje körben a tábla hátsó szélét és még 3 pontban borítsa a hátsó
oldalát. Gépi felhordás esetén a táblák hátoldalára W-séma szerint visszük fel a rendszerragasztót. Ásványgyapot táblák esetén a ragasztási helyeken előzetesen vékony ragasztóréteget kell „bevasalni”, kézzel nagy erővel bepréselni a tábla anyagába. Ragasztó csak az ilyen módon előkezelt helyekre vihető fel! Minden esetben alapkövetelmény a legalább 40%-os fedés. A ragasztóval borított táblákat alulról fölfelé haladva helyezzük el az előkészített alapfelületen. A ragasztás megkezdése előtt célszerű felcsavarozni a lábazati aluprofilt. Ügyeljünk arra, hogy a két hőszigetelő tábla közé ragasztó ne kerüljön! A ragasztó megkötése után lehet a táblákat dübelekkel mechanikusan is felerősíteni. Az ásványgyapot táblákat minden esetben dübelezni kell!
2. Hálóágyazás és tapaszolás
A dübelezést követően végezzük el az üvegszövet háló beágyazását. A ragasztót fogazott glettvassal kenjük fel a hőszigetelő táblára, ezzel biztosítva a min. 3 mm rétegvastagságot polisztirol, illetve a min. 4 mm vastagságot ásványgyapot hőszigetelő tábla esetén. 10 cm átfedéssel ágyazzuk be az üvegszövet hálót, és helyezzük el a szükséges élvédőket és egyéb kiegészítőket. Végül a rendszerragasztót glettvassal elsimítva alakítsuk ki a felületet.
3. Színezés
A megszilárdult ragasztóhabarcsot Putzgrund vakolatalapozóval előkezeljük, majd a megszáradt felületre hordjuk fel a színezővakolatot. A homlokzati hőszigetelő rendszer kialakítása során be kell tartani a Magyar Építőkémia és Vakolatszövetség irányelvének előírásait.

Ajánlott rétegvastagság



Minimum rétegvastagság	3 mm

Anyagszükséglet



Anyagigény min.	Anyagigény max.	Anyagigény mértékegység
8	10	kg/m²

Bedolgozási idő



120 perc

Kezelés az alkalmazás után

A frissen felhordott felületeket védeni kell az esőtől és a gyors kiszáradástól.

Szerszámok és tisztítási előírások

A munka befejezése után azonnal mossa le a szerszámokat vízzel. A megszáradt maradványokat mechanikusan távolítsa el.

AJÁNLOTT TERMÉKEK

2615	**PUTZGRUND**	**Vakolatalapozó**
2703	**STRUKTUROLA PRIMO**	**Gazdaságos műgyanta kötőanyagú színezővakolat**
2704	**STRUKTUROLA DEKOR**	**Minőségi műgyanta kötőanyagú színezővakolat széles színválasztékban**
2733	**SILICONOLA**	**Gazdaságos szilikongyanta színezővakolat**
2737	**SILICONOLA EXTRA**	**Prémium szilikongyanta színezővakolat az időtálló homlokzatért**
2772	**EDELPUTZ EXTRA 2 mm**	**Ásványi színezővakolat kül és beltérbe**
2774	**EDELPUTZ EXTRA 4 mm**	
2775	**EDELPUTZ EXTRA K 1,5 mm**	**Ásványi színezővakolat kapart struktúrához**
2780	**DECOROL**	

MŰSZAKI ADATOK

Fő kötőanyag	szürke cement
Alapanyag	Szürke cement, műanyag diszperzió
Maximális szemcseméret	0,6mm
Tapadószilárdság száraz tárolás után min. N/mm²-ben	0.25
Tapadószilárdság vízbe merítés és 2 óra száradás után min. N/mm²-ben	0.08
Tapadószilárdság vízbe merítés és 7 nap száradás után min. N/mm²-ben	0.25

TERMÉK VARIÁNSOK



Cél piac	HU/RO
Net súly	25 kg
Csomagolás típusa	zsák
Csomagoló anyag	papír
Mennyiség raklapon	48
Raklap súly	1 200 kg
Szavatossági idő (Variant level)	12 hónap

Csomagolás típusa	Csomagoló anyag	Tárolási körülmények
zsák	papír	száraz, árnyékos, eredeti csomagolásban

Szolgáltatás

igény szerint

A csomagolás ártalmatlanítása

A szennyezett csomagolást veszélyes hulladékként kell ártalmatlanítani (lásd a termék biztonsági adatlapját). Csak teljesen kiürített és tiszta csomagolást lehet újrahasznosítani. Nem szabad a kommunális hulladékkal együtt ártalmatlanítani. A csomagolás a helyi, regionális, nemzeti és nemzetközi előírásoknak megfelelően ártalmatlanítható.

Minőség

A termékek minőségét a gyártó laboratóriumai folyamatosan ellenőrzik.

Jogi kiegészítés

Mivel a termék használata és feldolgozása nem tartozik a gyártó közvetlen befolyása alá, a gyártó nem felel a termék helytelen használata vagy feldolgozása által okozott károkért.
Ha kétségei vannak a termék használatával vagy feldolgozásával kapcsolatban, javasoljuk, hogy forduljon értékesítési és műszaki képviselőinkhez.
A gyártó fenntartja a jogot a műszaki adatlap módosítására, amennyiben annak frissítése szükséges.
Az új adatlap kiadása érvényteleníti és helyettesíti az előzőt.
Az adatlapok, a termék- és szolgáltatási információk, valamint a gyártó általános szerződési feltételeinek aktuális változata a www.cemix.hu weboldalon érhető el.