

FACADE SYSTEM

2202

STYROKLEBER



GAZDASÁGOS MEGOLDÁS HŐSZIGETELÉS RÖGZÍTÉSÉRE

Hőszigetelő táblák ragasztására és üvegszövet háló ágyazására

Gazdaságos, jó tapadóképességű: ideális normál homlokzati EPS és lábazati (formahabosított és XPS) hőszigetelésre.

Alkalmas hőszigetelő táblák ragasztásához és üvegszövet háló ágyazásához.

Megfelelő új és régi épületekhez egyaránt.

NMÉ minősítésű rendszer része.



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 téglá, beton, megfelelően előkészített ásványi anyag kötésű faforgács falazatoknál, új és régi vakolatoknál használható. Alkalmazható normál (fehér) homlokzati EPS, valamint lábazati polisztirol (formahabosított és XPS) 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 részekről, 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 maradtól. 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 aluprofil.

Keverék előkészítés

A StyroKleber rendszerragasztót az építkezés helyszínén keverjük össze vízzel (kb. 5,5 liter/zsák). Keverése történhet horizontális keverővel vagy kézi keverőgéppel. 10 perces pihentetés után újra átkeverjük.

Anyagszükséglet: ragasztáshoz: 4-5 kg/m², hálóágyazáshoz és tapasztaláshoz: 4-5 kg/m². A megadott adat tájékoztató jellegű, nagy mértékben függ az alapfelület minőségétől és síkpontosságától.

Vízszükséglet



Kiszerezés	Liter (ajánlott)
25 kg	5,5

Keverés



Keverési idő
5 perc

Érlelési idő min.
10 perc

Feldolgozási utasítások

1. Hőszigetelő táblák felragasztása

Kézi felhordás esetén a ragasztót a polisztirol 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. 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 aluprofil. Ügyeljünk arra, hogy a két hőszigetelő tábla közé ragasztó ne kerüljön! A ragasztó megkötése után lehet a táblákat dübelekkel mechanikusan is felerősíteni.

2. Hálóágyazás és tapasztolás

A dübelezt követően végezzük el az üvegszövet háló beágyazását. A ragasztót fogazott glettvassal kenjük fel a hőszigetelő táblára, ezzel biztosítva a min. 3 mm rétegvastagságot. Helyezzük el a szükséges élvédőket és egyéb kiegészítőket, ezután 10 cm-es átfedéssel ágyazzuk be az üvegszövet hálót. Végül a rendszerragasztót glettvassal elsímítva alakítsuk ki a felületet.

3. Színezés

A megszilárdult ragasztóhabarcsot Putzgrund vakolatalapozóval előkezeljük, majd a megszáradt felületre felhordjuk 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. 8	Anyagigény max. 10	Anyagigény mértékegység kg/m ²
---	----------------------	-----------------------	--

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
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/mm ² -ben	0.25
Tapadószilárdság vízbe merítés és 2 óra száradás után min. N/mm ² -ben	0.08
Tapadószilárdság vízbe merítés és 7 nap száradás után min. N/mm ² -ben	0.25

TERMÉK VARIÁNSOK



Cél piac	HU/RO/HR
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

Ártalmatlanítási szabályok
A megmaradt anyagot ne öntse a lefolyóba.
A megmaradt anyagot hagyja megkeményedni. A megkötött vakolatot a helyi érvényes előírásoknak megfelelően építési hulladékként ártalmatlanítsa.

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.

