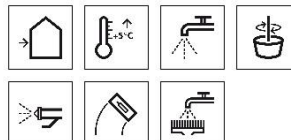


Műszaki ismertető

StoPrefa Armat

Szerves kötésű, cementmentes
ágyazóhabarcs/alapvakolat, feldolgozásra kész

CE UK
CA



Jellemzők

Alkalmazás

- kültérben
- ásványi alapú és szerves kötésű alapfelületeken
- ágyazó-, kiegyenlítő és felújítóhabarcsként a StoTherm Classic® és StoTherm Classic L hőszigetelő rendszerekhez
- speciálisan gépi feldolgozásra
- vízszintes vagy ferde, időjárási hatásoknak kitett felületekhez nem alkalmas

Tulajdonságok

- cementmentes
- nagyon rugalmas
- repedésálló
- csaknem szagmentes
- mechanikus terhelésekkel szemben ellenálló
- fokozottan időjárásálló
- alapozó bevonatra nincs szükség
- magas feldolgozási biztonság
- jó feldolgozási tulajdonságok
- gépi úton kiválóan feldolgozható

Különlegességek/tudnivalók

- ipari bevonatokhoz
- erősítő réteggént
- repedési nyúlás > 2 %

Műszaki adatok

Kritérium	Szabvány / vizsgálati előírás	Érték/ Egység	Tudnivalók
Sűrűség	EN ISO 2811	1,7 - 1,9 g/cm ³	
Vízáteresztési ráta, w	EN 1062-3	< 0,1 kg/(m ² h ^{0,5})	W3 alacsony
Páradiffúziós ellenállási szám, μ	EN ISO 7783	200 - 300	V2 közepes
Tűzvédelmi osztály	EN 13501-1	A2-s1, d0	
Húzó-tapadó szilárdság betonon	EN 1542	≥ 0,3 MPa	

A jellemző értékek megadásánál átlagértékekről, ill. körülbelüli értékekről van szó. Természetes nyersanyagok termékeinkben történő használata miatt egyes szállítmányok megadott értékei kismértékben eltérhetnek anélkül, hogy ez károsan befolyásolná a termék alkalmazását.

Műszaki ismertető

StoPrefa Armat

Alapfelület																
Követelmények	Az alapfelületnek síknak, szilárdnak, száraznak, zsír- és pormentesnek, valamint teherbírónak kell lennie. A nedves ill. nem teljesen megkötött alapfelületek károkat, pl. buborékképződést, repedést okozhatnak a később felvitt bevonatokban.															
Előkészületek	Ellenőrizze a meglévő bevonatok alkalmasságát és terhelhetőségét. A nem hordképes bevonatokat el kell távolítani. Szükség esetén tisztítsa meg a felületet.															
Feldolgozás																
Feldolgozási hőmérséklet	Legalacsonyabb alapfelület- és levegőhőmérséklet: +5 °C Legmagasabb alapfelület- és levegőhőmérséklet: +30 °C															
Anyag előkészítése	Felkeverés után az anyag feldolgozásra kész.															
Anyagszükséglet	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Alkalmazási mód</th> <th colspan="2">Anyagszükséglet (kb.)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>erősítés Sto-Glasfasergewebe üvegszövet hálóval</td> <td>2,00 - 3,50</td> <td>kg/m²</td> </tr> <tr> <td>két rétegű erősítés nedves a nedvesben eljárással (üvegszövet hálóval)</td> <td>3,60</td> <td>kg/m²</td> </tr> <tr> <td>Erősítés nedves a nedvesben eljárással (páncél- és finom üvegszövet hálóval)</td> <td>4,40</td> <td>kg/m²</td> </tr> <tr> <td>1 mm rétegvastagsághoz</td> <td>1,80</td> <td>kg/m²</td> </tr> </tbody> </table> <p>Az anyagszükséglet többek között a feldolgozástól, az alapfelülettől és a konzisztenciától függ. A megadott anyagszükségleti értékek csak irányértékként szolgálnak. A pontos anyagszükségleti értékeket adott esetben az építményen kell meghatározni.</p>	Alkalmazási mód	Anyagszükséglet (kb.)		erősítés Sto-Glasfasergewebe üvegszövet hálóval	2,00 - 3,50	kg/m ²	két rétegű erősítés nedves a nedvesben eljárással (üvegszövet hálóval)	3,60	kg/m ²	Erősítés nedves a nedvesben eljárással (páncél- és finom üvegszövet hálóval)	4,40	kg/m ²	1 mm rétegvastagsághoz	1,80	kg/m ²
Alkalmazási mód	Anyagszükséglet (kb.)															
erősítés Sto-Glasfasergewebe üvegszövet hálóval	2,00 - 3,50	kg/m ²														
két rétegű erősítés nedves a nedvesben eljárással (üvegszövet hálóval)	3,60	kg/m ²														
Erősítés nedves a nedvesben eljárással (páncél- és finom üvegszövet hálóval)	4,40	kg/m ²														
1 mm rétegvastagsághoz	1,80	kg/m ²														
Alkalmazás	<p>kézzel, géppel, Rétegvastagság kb. 1,5 - 3,5 mm</p> <p>javaslat: Az épületnyílásoknál (ablakok, ajtók kávéinál stb.) diagonál hálót kell elhelyezni.</p> <p>Erősítés: A terméket géppel, vagy kézzel, rozsdamentes acél fogazott glettvassal lehet felhordani. Az üvegszövet hálót ágyazza be a még nedves habarcs felső harmadába. Az üvegszövet háló toldást 10 cm átfedéssel kell elkészíteni.</p> <p>Javasolt a gépi feldolgozás keverővel és/vagy szivattyúval. A paszta komponenseket StoSilo Comb silós csomagolásban, feldolgozásra készen szállítjuk. A silóval a tömlő és a gép napi tisztítása nem szükséges. A StoSilo Comb StoSilo Vario-val utántölthető.</p>															

Műszaki ismertető

StoPrefa Armat

Száradás, kötés, átdolgozási idő	A száradási idő a hőmérséklettől, szélereősségtől és a relatív páratartalomtól függ. Kedvezőtlen időjárási körülmények esetén mindig meg kell tenni a megfelelő óvintézkedéseket (pl. eső elleni védelem) a megmunkálandó, vagy frissen elkészített homlokzati felületen. +20 °C levegő- és alapfelület-hőmérsékletnél és 65 % relatív páratartalomnál: legkorábban 24 óra elteltével átvonható.
---	---

Szerszámok tisztítása	Használat után azonnal meg kell tisztítani vízzel.
------------------------------	--

Tudnivalók, javaslatok, speciális információk, egyebek	A további feldolgozási megjegyzéseket a rendszerekre vonatkozó alkalmazástechnikai útmutatókban találhatja meg.
---	---

Szállítás

Szín	natúr
-------------	-------

Csomagolás	vödör Silo
-------------------	---------------

Tárolás

Tárolási feltételek	Szorosan lezárva, fagymentes helyen kell tárolni. A hőtől, közvetlen napsugárzástól védeni kell.
----------------------------	--

Tárolási időtartam	A legjobb minőséget az eredeti csomagolásban a max. lejáratí időig garantáljuk. Ez a csomagoláson szereplő gyártási tételszámról olvasható le. A gyártási tételszám értelmezése: 1. szám = az év utolsó számjegye, 2. + 3. szám = naptári hét Példa: 6450013223 - 2026. 45. naptári hetének végéig tárolható
---------------------------	---

Szakvélemény / engedély

ETA-09/0266	StoTherm Classic® 8 (EPS és StoArmat Classic/Classic plus) Európai műszaki értékelés
ETA-18/0582	StoTherm Classic® 8 (MW/MW-L és StoArmat Classic S1/StoLevell Classic + QS/Sto-Armierungsputz + QS/StoPrefa Armat) Európai műszaki értékelés
ETA-13/0581	StoTherm Mineral 8 (faszerkezetes épületek - MW-L és StoLevell Uni/StoLevell Novo, rögzítés: ragasztva) Európai műszaki értékelés
ETA-17/0406	StoVentec R Európai műszaki értékelés

Műszaki ismertető

StoPrefa Armat

Jelölés

Termékcsoport Simító- és ágyazóhabarcs

Összetétel

az építőipari bevonatokra vonatkozó VdL irányelvnek megfelelően
 polimer-diszperzió
 szilikát töltőanyagok
 ásványi töltőanyagok
 alumínium-hidroxid
 víz
 glikol-éter
 alifás vegyületek
 sűrítő anyag
 habzásgátló
 diszpergáló szer
 1,2-benzisotiazolin-3-one (BIT) bázisú tárolásvédő szer
 bronopol (INN) bázisú tárolásvédő szer

Biztonság

A Biztonsági adatlapban foglaltakat figyelembe kell venni!
 A biztonsági tudnivalók a felhasználásra kész, nem feldolgozott termékre vonatkoznak.

EUH210

Kérésre biztonsági adatlap kapható.

EUH208

Tartalmaz 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on. Allergiás reakciót válthat ki.

Ezek az anyagok konzerválóanyagok.
 A bőrrel és a szemmel való érintkezést el kell kerülni.

Különleges tudnivalók

Az ebben a műszaki ismertetőben található információk, ill. adatok a szokásos felhasználási cél, ill. a szokásos felhasználási alkalmasság biztosítására szolgálnak és saját ismereteinken és tapasztalatainkon alapulnak. A felhasználót azonban nem mentik fel az alól, hogy saját felelősségére ellenőrizze az alkalmasságot és a felhasználás célját.
 Az ebben a műszaki ismertetőben egyértelműen nem említett alkalmazásoknál fel kell venni a kapcsolatot a gyártóval. Az engedély nélküli alkalmazás saját kockázatra történik. Ez különösen más termékekkel való kombinálás esetén érvényes.

Műszaki ismertető

StoPrefa Armat

Új műszaki ismertető megjelenésével minden eddigi műszaki ismertető elveszíti érvényességét. A mindenkori legújabb megfogalmazás az internetről letölthető.

Sto Építőanyag Kft.
H-2330 Dunaharaszti
Jedlik Á. u. 17.
Telefon: +36 24 510-210
Telefax: +36 24 510-216
info.hu@sto.com; www.sto.hu