

StoCrete TF 250

Finom, ásványi spatulyamassza, szulfátálló, rétegvastagság 2-5 mm

Jellemzés																									
Rendeltetés	Nagyon jól filcezhető Nagyon jól feldolgozható Szulfátálló																								
Feldolgozás	StoSilóval Lőtthabarcsként felhordható																								
Alkalmazási terület	Felhasználható kültérben és beltérben Szulfáttal terhelt ásványi aljzatok																								
Műszaki adatok																									
Termékcsoport	Szulfátálló finomhabarcs																								
Összetétel	Műanyaggal modifikált, egykomponensű cementhabarcs, amely szárazhabarcsból víz hozzákeverésével készül																								
Jellemző adatok	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Jellemző</th> <th>Szabvány/vizsgálati előírás</th> <th>Érték</th> <th>Egység</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Frisshabarcs-sűrűség</td> <td>DIN 18 555</td> <td>2,1</td> <td>g/m³ 1)</td> </tr> <tr> <td>Húzó-tapadószilárdság (28 nap)</td> <td>TP BE-PCC ill. SPCC</td> <td>0,8 2)</td> <td>MPa 3)</td> </tr> <tr> <td>Húzó-hajlítószilárdság (28 nap)</td> <td>EN 196</td> <td>9-11</td> <td>N/mm² 3)</td> </tr> <tr> <td>Nyomószilárdság (28 nap)</td> <td>EN 196</td> <td>45-55</td> <td>N/mm² 3)</td> </tr> <tr> <td>Dinamikus E-modulus</td> <td>TP BE-PCC ill. SPCC</td> <td>28000</td> <td>N/mm² 3)</td> </tr> </tbody> </table> <p>1) g/cm³ = kg/l 2) Minimális érték 3) MPa = N/mm²</p>	Jellemző	Szabvány/vizsgálati előírás	Érték	Egység	Frisshabarcs-sűrűség	DIN 18 555	2,1	g/m ³ 1)	Húzó-tapadószilárdság (28 nap)	TP BE-PCC ill. SPCC	0,8 2)	MPa 3)	Húzó-hajlítószilárdság (28 nap)	EN 196	9-11	N/mm ² 3)	Nyomószilárdság (28 nap)	EN 196	45-55	N/mm ² 3)	Dinamikus E-modulus	TP BE-PCC ill. SPCC	28000	N/mm ² 3)
Jellemző	Szabvány/vizsgálati előírás	Érték	Egység																						
Frisshabarcs-sűrűség	DIN 18 555	2,1	g/m ³ 1)																						
Húzó-tapadószilárdság (28 nap)	TP BE-PCC ill. SPCC	0,8 2)	MPa 3)																						
Húzó-hajlítószilárdság (28 nap)	EN 196	9-11	N/mm ² 3)																						
Nyomószilárdság (28 nap)	EN 196	45-55	N/mm ² 3)																						
Dinamikus E-modulus	TP BE-PCC ill. SPCC	28000	N/mm ² 3)																						
Feldolgozási tudnivalók																									
Aljzat	A betonaljzat - laza, málló részekről, könnyen leváló rétegektől (pl. cementtej) mentes legyen, és nem morzsolódhat vagy porlódhat. - mentes legyen a felülettel párhuzamos vagy ahhoz közeli részeken kagylósodásra utaló repedésektől és leválásoktól. - általában mentes legyen a lehúzási nyomoktól (indokolt esetben maradhat) - mentes legyen idegen anyagoktól, így pl. nem megfelelő régi bevonatoktól, leválasztó anyagoktól, növényektől, kivirágzásoktól.																								
Az aljzat előkészítése	Az aljzat előkészítése szemcseszórással és az utána következő tisztítással történik. A pórusokat és mélyedéseket megfelelően meg kell nyitni. A felületnek olyan érdesnek és nedvszívónak kell lennie, hogy a felhordandó betonpótló- vagy felületvédő-rendszer tapadása biztosított legyen. Az aljzat előkészítésének befejezésekor a szilárdan beagyazott, 4 mm-nél nagyobb átmérőjű adalékszemcséknek legalább a csúcsa szabadon kell legyen. Az előkészített betonaljzat felszakítószilárdsága: lásd a függelékben. A szabadon lévő betonacél tisztasági foka az aljzat előkészítése után: Sa 2 ^{1/2} - fémtiszta.																								
Feldolgozási hőmérséklet	Feldolgozási hőmérséklet alsó határa: +5 °C Feldolgozási hőmérséklet felső határa: +30 °C																								
Rétegfelépítés	Előglettelés az üregek és pórusok lezárására, majd finomglettelés StoCrete TF 250-nel.																								
Keverési arány	StoCrete TF 250 / víz = 1,0 : 0,16 súlyrész SMF technológia: rotaméter beállítás kb. 450 l víz / óra																								
Anyagszükséglet	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Cikk</th> <th>Alkalmazás módja</th> <th>Anyagszükséglet kb.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0460</td> <td>/ mm rétegvastagság</td> <td>2,0-2,2 kg/ m²</td> </tr> </tbody> </table>	Cikk	Alkalmazás módja	Anyagszükséglet kb.	0460	/ mm rétegvastagság	2,0-2,2 kg/ m ²																		
Cikk	Alkalmazás módja	Anyagszükséglet kb.																							
0460	/ mm rétegvastagság	2,0-2,2 kg/ m ²																							
Keverési eljárás	Kényszerkeverő: bele kell tölteni a vizet és hozzá kell adni a szárazhabarcsot. Kb. 2 percig kell keverni, majd kb. 3 percig pihentetni kell és 0,5 percen át újra kell keverni. SMF technológia: keverőcső / kétfokozatú keverőtengely																								
Feldolgozási idő	5° C-on kb. 90 perc 30° C-on kb. 60 perc																								

StoCrete TF 250**Finom, ásványi spatulyamassza, szulfátálló, rétegvastagság 2-5 mm**

Feldolgozás	<p>A betonajzatot a StoCrete TF 250 felhordása előtt megfelelően elő kell nedvesíteni (először kb. 24 órával korábban). A felhordás idejére azonban olyan száraznak kell lennie, hogy már csak mattnedvesnek tűnjön.</p> <p>Kézi feldolgozás: Felhordás kőműveskanállal, spatulyával és simítódeszkával SMF technológia (siló+keverés+szállítás): Keverő- és szállítóberendezés a silóval egybeépítve. Tömlőtípus: D 35 mm; szállítási távolság max. 50 m. Finomvakolat-szóró berendezéssel, fúvóka: 8mm Kompresszor-teljesítmény: min. 3 m³/perc. Keverés-megszakítás 25°C-nál legfeljebb 30 perc.</p> <p>További készülékek a gépi feldolgozáshoz: Minden, a piacon ehhez az alkalmazáshoz szokásos nedves szórókészülék. Ezután a felületet filcezni kell. Ennek során nem szabad pótlólag vizet felhordani. A StoCrete TF 250 kívánt műszaki tulajdonságainak eléréséhez megfelelő és alapos utókezelés szükséges. Az előkészítésről, feldolgozásról és utókezelésről további részletes tájékoztatás a függelékben található.</p>
A munkaeszközök tisztítása	Használat után vízzel azonnal meg kell tisztítani; a rákötött anyag csak mechanikai úton távolítható el.
Raktározás	
Raktározási feltételek	Száraz helyen kell tárolni.
Raktározási idő	Minőségét eredeti csomagolásban megőrzi ... (lásd a csomagoláson)
Különleges tudnivalók	
Biztonság	Ez a termék az érvényes EU irányelvek szerint megjelölésköteles. Az első beszerzésnél EG biztonsági adatlapot adunk. Kérjük, vegyék figyelembe a termék kezelésével, raktározásával és ártalmatlanításával kapcsolatos tájékoztatásokat.
GIS kód	ZP01
Felülvizsgálat száma	StoCrete TF 250/DE/DE/004
Érvényesség	2002. 10. 02.