



Hydraulicky tuhnúci, prísadami vylepšený, suchý, sulfátuvzdorný, vodonepriepustný, cementový materiál so zrornosťou 0-4 mm triedy CT-C35-F5 podľa STN EN 13813

Oblasť použitia

- vhodný do interiéru a exteriéru
- k zhotoveniu odvodňovacích zľabov
- vhodný pre betonárske práce
- vhodný do prostredia zaťaženého organickými nečistotami

Charakteristika

- vodonepriepustný XV 3 (H) pri hrúbkach 35-60 mm
- nutná ďalšia povrchová úprava, oteruvzdornosť materiálu nie je dostatočujúca ako finálny povrch
- trieda C35/45
- sulfátuvzdorný
- vhodný k vytvoreniu vrstiev bez prasklín
- vláknami zosilnený

Príprava podkladu

- podklad musí byť pevný, rovný, bez trhlin, čistý a bez prachu, suchý, očistený od masntôť
- minimálna príľnavosť podkladu > 1,5 N/mm²
- podklad je potrebné zdrsniť
- dbajte na vytvorenie dilatačných škár
- podklad je nutné ošetriť vhodným penetračným alebo spojovacím náterom SAKRET (SAKRET UG, SAKRET MKH, SAKRET SHG)

Spracovanie

- po pridaní potrebného množstva čistej vody z vodovodu miešame do bezhrudkovitého stavu ručným miešacím zariadením (max. 600 otáčok/minúta)
- hmotu nechajte 3 minúty zrieť, potom znovu premiešajte
- namiešanú hmotu vylejte na pripravený podklad a hladítkom vyrovnajte
- pri aplikácii pomocou strojnej techniky je možné použitie pneumatického alebo kontinuálneho miešača (max. výkon 40 lit. zmesi/min.)
- vyliatu hmotu je nutné upravovať pomocou ostnatého valčeka (ježko)

Balenie

- 40 kg viacvrstvové papierové vrecia / na EUR paletách

Spotreba

- 20 kg suchej zmesi/m²/10 mm
- spotreba je závislá od spôsobu spracovania, od kvality podkladu, od používaného náradia

Zloženie

- portlandský cement STN EN 197
- kremičitý piesok STN EN 13139, STN EN 12620
- plnivo
- vlastnosti vylepšujúce prísady

Skladovanie

- na suchom, chránenom mieste pred vplyvmi počasia a mrazom, v chládku, na EUR paletách je skladovateľná po dobu 12 mesiacov
- otvorené balenie je nutné okamžite uzavrieť

Upozornenia

- tuhnutí materiál chráňte pred priamym slnečným žiarením, pred teplotou vyššou ako +25 °C, pred mrazom a hnaným dažďom.
- uvedené parametre sú platné pri teplote + 20 °C a pri relatívnej vlhkosti 50 %
- nižšia teplota predlžuje a vyššia teplota skraca dobu spracovateľnosti
- zamiešanú hmotu je nutné spracovať, opätovné miešanie a pridávanie zaschnutej hmoty naspäť do zmesi je ZAKÁZANÉ
- spracovanie je nutné vykonávať podľa platných noriem a smerníc
- náradie a nádobu je nutné po spracovaní materiálu riadne očistiť, po vytvrdnutí je možné iba mechanické čistenie
- obsahuje cement, pri styku s vodou reaguje zásadito
- oči a pokožku chráňte pred stykom s materiálom
- v prípade styku s očami alebo pokožkou, zasiahnuté miesto opláchnite potrebným množstvom vody, ak je potrebné, vyhľadajte lekársku pomoc

V prípade nejasností sa obráťte na špecializovaný personál spoločnosti SAKRET

Technické parametre	
Prímesová voda 40 kg	cca. 4-5 litrov
Zrornosť	0-4 mm
Teplota pri spracovaní	(T) +5 °C < T < +25 °C
Hrúbka vrstvy	30-60 mm
Doba spracovateľnosti	cca. 60 minút
Doba zrenia	3 minúty
Pochôdnosť	po cca. 24 hod.
Zaťažiteľnosť	po 28 dňoch
Pevnosť v tlaku po 28 dňoch	> 40 N/mm ²
Pevnosť v ohybe po 28 dňoch	> 4 N/mm ²

Tento technický list poskytuje údaje k spracovaniu našich výrobkov.

Pri použití našich výrobkov treba brať do úvahy normy STN a EN, ako aj platné stavebné a technické predpisy.

Záruka sa vzťahuje na kvalitu dodaného tovaru.

Naše odporúčania, návrhy spotrieb materiálov sa zakladajú na našich skúsenostiach a pokusoch, ale nezabavujú užívateľa od povinnosti predchádzajúceho vyskúšania materiálu.

Skôr vydané technické listy po aktualizácii strácajú svoju platnosť.

Aktualizované : 01.04.2013