

CHEMA BET Poter FORTE

Cementový rýchlo tvrdnúci betónový poter vystužený vláknom



Popis výrobku

Cementová poterová zmes Chem BET Poter FORTE je určená na vykonávanie betónových poterov pre podlahové konštrukcie a ďalšie drobné betonárske práce. Je pochôdzny za 4 hodiny, plne zaťažiteľný po 24 hodinách.

Príprava podkladu

Podklad musí byť únosný, pevný, čistý, zbavený prachu, výkvetov solí, nečistôt a nesúdržných častí, bez biologického napadnutia. Dilatačné škáry je nutné zachovať funkčné. Súdržné podklady pred aplikáciou dostatočne navlhčiť (nesmú sa tvoriť kaluže, ale povrch zostáva matný-nelesklý). Nesúdržné podklady je vždy nutné vopred napenetovať vhodným produktom zo sortimentu STACHEMA CZ (napr. Nariedených PENEKO NANO).

Príprava vlhkej zmesi

Zmes zmiešame so zámesovou vodou (2,5-3,0 litre na vreco 25kg) buď v spádovej stavebnej miešačke alebo pomocou pomalobežného miešadla vo vhodnej nádobe. Odporúčaná vrstva poteru je 10-100mm. Doba spracovateľnosti rozmiešanej zmesi je cca 20 minút (pri teplote 20 °C a relatívnej vlhkosti 50%)

Použitie ako poter

Rozmiešaná betónová zmes sa rozprestrie na pripravený podklad. Potom sa zhutní pomocou murárskeho hladidla. Zhutnená vrstva sa strhne do roviny latou a zahladí plastovým alebo oceľovým hladidlom. Spracovávajú sa pri teplotách od + 5 °C a do + 30 °C.

Upozornenie: Pre navrhovanie, implementáciu a ošetrovanie podláh platí STN 74 4505 Podlahy-Spoločná ustanovený

Technické parametre

Zrnnosť zmesi je 0-4mm

Spotreba suchej zmesi, pri hrúbke vrstvy 10mm, je 20kg/m²

Výdatnosť - z 2 kg suchej zmesi sa pripraví 1dm⁻³ (liter) vlhkej poterovej zmesi

Reakcia na oheň:	A1_{fl}
Uvoľňovanie korozívnych látok:	CT
Vodonepriepustnosť:	NPD
Priepustnosť vodnej pary:	NPD
Pevnosť v tlaku:	C35 (≥35MPa)
Pevnosť v ťahu pri ohybe:	F6 (≥6MPa)
Prídržnosť	NPD
Odolnosť proti obrusu:	NPD
Zvuková izolácia:	NPD
Zvuková pohltivosť:	NPD
Tepelný odpor:	NPD
Odolnosť proti chemickému vplyvu:	NPD

CHEMA BET Poter FORTE

Cementový rýchlo tvrdnuci betónový poter vystužený vláknom



Skladovanie

Materiál je mierne hygroskopický. Vo vzduchotesných obaloch v suchom prostredí je skladovateľný 12 mesiacov. Materiál nie je horľavý. Pri skladovaní dodržujte platné právne predpisy BOZP a ochrany ŽP.

Balenie

Papierové vrecia s PE vložkou po 25 kg.

Bezpečnosť práce a ochrana zdravia

(Podrobnejšie vid' Karta bezpečnostných údajov výrobku)

Výrobok patrí medzi nebezpečné pre zdravie. Prítomné zložky majú dráždivý účinok na pokožku a sliznicu. Rozmiešaná zmes s vodou je vysoko alkalická. Nebezpečná je najmä požití a vstreknutí rozmiešanej zmesi do očí. Pri práci je potrebné používať osobné ochranné pracovné pomôcky na zabránenie priamemu styku pokožky a očí, najmä vhodný pracovný odev, ochranné pracovné rukavice, tvárový štít alebo ochranné okuliare a protiprachový respirátor. Pri práci nejest', nepiť, nefajčiť. Pred každou prestávkou a po skončení práce ruky a znečistenú pokožku dôkladne umyť vodou a následne ošetriť reparačným krémom.

Pre výrobu tohto produktu je používaný cement s redukovaným obsahom Cr⁶⁺ v zmysle platných právnych predpisov.

Prvá pomoc

(Podrobnejšie vid' Karta bezpečnostných údajov výrobku)

Ak sa prejavia zdravotné ťažkosti po manipulácii s prípravkom, vždy pri zasiahnutí očí a po požití a v prípade pochybností alebo pri pretrvávajúcich problémoch vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte bezpečnostný list alebo obal. Vždy je nutné zaistiť postihnutému duševný pokoj a zabrániť prechladnutiu. Pri bezvedomí umiestnite postihnutého do stabilizovanej polohy na boku, s mierne zaklonenou hlavou; zásadne nepodávajte nič ústami (tekutiny). V prípade zástavy dychu a srdcovej činnosti začnite s resuscitáciou. Informujte lekára o poskytnutej prvej pomoci. **Pri nadýchaní:** prerušiť expozíciu, odvieť postihnutého na čerstvý vzduch. Pri styku s pokožkou Zasiahnutý odev odstrániť, pokožku umyť veľkým množstvom vody. Po umytí ošetriť vhodným reparačným krémom. **Pri zasiahnutí očí:** Ak má postihnutý kontaktné šošovky, odstrániť ich z očí, okamžite vyplachovať prúdom čistej vody min. 10 minút pri roztvorených viečkach. Zásadne nepoužívať žiadne neutralizačné roztoky. Vyhľadajte vždy lekárske ošetrenie. **Pri požití:** ihneď vypláchnuť ústa vodou, vypiť asi 0,5 litra vody, nevyvolávať zvracanie. V prípade spontánneho vracania zabrániť vdychnutiu zvratkov. Vo všetkých vážnejších prípadoch liečbu postihnutého konzultovať: Klinika pracovného lekárstva, Toxikologické informačné centrum, Ďumbierska 1, 128 08 Praha 2, tel. 224 91 92 93.

Upozornenie

Technický list má iba informatívny charakter. Používanie výrobku vyžaduje odskúšanie podľa platných technických noriem.

Pre ďalšie dokumenty ako Certifikát, Prehlásenie o zhode, Bezpečnostný list, Podmienky pre skladovanie prísad apod. Sa obráťte na výrobcu popr. dodávateľa tohto produktu.

Výrobcom zmesi je STACHEMA CZ s. R.o., Zibohľavy 1, Kolín, 28002 IČ: 46353747

STACHEMA CZ s. R.o. nepreberá zodpovednosť za prípadné škody spôsobené neodborným používaním výrobku a neručí za kvalitu výrobku plneného do obalov odberateľa.

Dátum revízie: 8. 4. 2015

CE ISO 9001