

CHEMA Betónový poter 04

Suchá zmes pre prípravu betónového poteru



Špecifikácia výrobku

Ručne i strojovo spracovateľná cementová zmes podľa STN EN 13813, trieda CT- C16 -F4.

Popis výrobku

Cementová poterová zmes CHEMA Bet. poter je určená k ručnému i strojovému spracovaniu betónových poterov pre vnútorné i vonkajšie priestory a drobné betonárske práce ako napríklad:

- Upevňovanie plotových stĺpikov
- Obetónovanie záhradných obrubníkov
- Výplň strateného bednenia (plotové tvárnice)

Príprava podkladu

Podklad musí byť únosný, pevný, čistý, zbavený prachu, soľných výkvetov, nečistôt a nesúdržných častí, bez biologického napadnutia. Dilatační škáry je nutné zachovať funkčné. Nesúdržné podklady je vždy nutné vopred napenetrovať vhodným výrobkom zo sortimentu STACHEMA SK.

Upozornenie: pokiaľ sa podklad navlhčí málo alebo vôbec, môže sa poter v dôsledku rýchleho odsatia vody odtrhnúť od podkladu.

Príprava vlhkej zmesi

Zmes zmiešame so zámesovou vodou (cca 4,0 litra na vrece 40kg) buď v spádovej stavebnej miešačke alebo pomocou nízkootáčkového miešadla vo vhodnej nádobe. Doporučená vrstva poteru je 30-50mm. Doba spracovateľnosti rozmiešanej zmesi je cca 1 hodina (pri teplote 20 °C a relatívnej vlhkosti 50%).

Použitie ako poter

Rozmiešaná betónová zmes sa rozťahne na pripravený podklad. Potom sa zhutní pomocí murárskeho hladidla. Zhutnená vrstva sa strhne do roviny latou a zahradí plastovým alebo oceľovým hladidlom. Spracovávajú sa pri teplotách od +5°C a do +25°C.

Upozornenie: Pre navrhovanie, pokladanie a ošetrovanie podláh platí STN 74 4505 Podlahy-Spoločné ustanovenia.

Technické údaje

Reakcia na oheň	Trieda A1
Maximálna veľkosť zrna	4 mm
Trieda pevnosti:	C 16 podľa STN EN 13 813
Pevnosť v tlaku (28 dní)	$\geq 16 \text{ N/mm}^2$
Pevnosť v ťahu (28 dní)	$\geq 4 \text{ N/mm}^2$
Spotreba vody pre 40 kg	4,0 – 5,0 l
Spracovateľnosť	cca 1 hod.
Teplota pri spracovaní	+ 5°C až + 25°C
Pochôdnosť	po cca 24 hodinách
Plné zaťaženie	po cca 28 dňoch
Hrúbka vrstvy	30- 50 mm
Spotreba materiálu	cca 0,5 m ² pri hrúbke poteru 40 mm

CHEMA Betónový poter 04

Suchá zmes pre prípravu betónového poteru



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 40kg. Počet ks na palete: 35

Bezpečnosť práce a ochrana zdravia

(podrobnejšie vid' Karta bezpečnostných údajov)

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

Prvá pomoc

(podrobnejšie vid' Karta bezpečnostných údajov)

Ak sa prejavia zdravotné ťažkosti po manipulácii s prípravkom, vždy pri zasiahnutí očí a pri požití a v prípade pochybností alebo pri pretrvávajúcich ťažkostiach vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte kartu bezpečnostných údajov alebo obal. Vždy je nutné zaistiť postihnutému duševný kľud 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 srdčej činnosti zahájte resuscitáciu. Informujte lekára o poskytnutej prvej pomoci. **Pri nadýchaní:** prerušiť expozíciu, odvieť postihnutého na čerstvý vzduch. **Pri styku s pokožkou:** odstrániť zasiahnutý odev, pokožku omyť veľkým množstvom vody. Po omytí ošetriť vhodným reparačným krémom.

Pri zasiahnutí očí: Pokiaľ má postihnutý kontaktné šošovky, odstrániť ich z očí, okamžite vyplachovať prúdom čistej vody min. 10 minút pri otvorených viečkach. Zásadne nepoužívať žiadne neutralizačné roztoky. Vyhľadajte vždy lekárske ošetrenie. **Pri požití:** ihneď vypláchnuť ústa vodou, vypiť asi 0,5 litru chladnej vody, nevyvolávať zvracanie. V prípade spontánneho zvracania zabrániť vdychnutiu zvratkov.

Vo všetkých prípadoch konzultovať liečbu postihnutého s lekárom:

Národné toxikologické informačné centrum, Limbová 5, 833 05 Bratislava Tel. č. +421 2 54 77 41 66

Upozornenie

Naše informácie majú iba informatívny charakter. Pri nedodržaní technologického postupu, spoločnosť STACHEMA nezodpovedá za prípadné škody.

Dátum revízie: 9.12. 2015

CE ISO 9001