

SANAFLEX WPM 2

Vysoko flexibilná jednozložková cementová
hydroizolačná stierka



ŠPECIFIKÁCIA VÝROBKU

Jednozložková hydroizolačná vodotesná stierková zmes podľa STN EN 14891: CM OP

POPIS VÝROBKU

WPM 2 je jednozložková vysoko flexibilná cement-polymérová hydroizolačná stierka pod obklady a dlažbu pre vonkajšie aj vnútorné použitie. Vhodná aj na problematické podklady (sadrokartón, drevotriekové a OSB dosky, pórobetón a pod.). Pre vytvorenie celoplošnej izolácie bazénov, terás, balkónov a pod. Je odolná chemickým rozmrazujúcim látkam. Nestráca pružnosť ani za mrazu (do -20 °C). Je schopná preklenúť pôvodnej praskliny aj novovzniknuté trhliny v podklade $\leq 0,75$ mm. Chráni podklad pred karbonatáciou. Nie je vhodná na pojazdné plochy a ako finálna úprava povrchu.

PRÍPRAVA PODKLADU

Podklad musí byť únosný, pevný, čistý, zbavený prachu, výkvetov solí, nečistôt a nesúdržných častí, bez biologického napadnutia. Veľké praskliny v podklade je potrebné vopred vyplniť, prípadné dilatačné škáry je nutné zachovať funkčné. Sadrokartón, anhydritové podlahy a ďalšie savé podklady je vždy nutné pred aplikáciou napenetrovať. Penetrácia musí vždy dôkladne vyschnúť (min. 12 hod., v závislosti na teplote okolia)

PRÍPRAVA STIERKY

Stierka sa pripraví nasypaním 12 kg suchej zmesi do 2,9 litrov vody. Miešajte pomocou pomalobežného miešadla (cca. 200-400 ot/min) po dobu min. 2 minúty, čím sa vytvorí homogénna malta. Vrtuľu miešadla držte neustále ponorenú pod hladinou malty, aby nedochádzalo ku vnášaniu vzduchu do zmesi. Potom nechajte hmotu 5 minút odstáť a opäť krátko zamiešajte. Doba spracovateľnosti je min. 30 minút. Zvýšenie obsahu vody vedie k zhoršeniu garantovaných vlastností.

POUŽITIE

Stierku nanášajte oceľovým či plastovým hladidlom na podklad v hrúbke 1 mm. Po 6-tich hodinách (pri teplote 20 °C a relatívnej vlhkosti 50%) od naniesenia prvej vrstvy je možné naniesť druhú vrstvu. Nižšia teplota predlžuje dobu zrenia stierky. Požadovaná hrúbka stierky pre zaistenie najlepšieho výkonu 2 mm. Stierka nie je určená ako finálna povrchová úprava.

Rohy, škáry a medzery je v priebehu nanášania prvej vrstvy treba pretesniť pružnou tesniacou páskou.

Lepenie obkladov na stierku je možné najskôr po 24 hodinách od aplikácie druhej vrstvy. Na lepenie používajte lepidla triedy C2 podľa STN EN 12004.

ORIENTAČNÁ SPOTREBA

		spotreba suchej zmesi
prvá vrstva	min. 1 mm	1,4 kg/m ²
celé súvrstvie	min. 2 mm	2,8 kg/m ²

TECHNICKÉ PARAMETRE

	požiadavka	typické hodnoty
Začiatková prídržnosť - ťahom	$\geq 0,5$ N/mm ²	1,70 MPa
Prídržnosť – ťahom po uložení pri vyššej teplote	$\geq 0,5$ N/mm ²	2,60 MPa
Prídržnosť – ťahom po uložení vo vode	$\geq 0,5$ N/mm ²	1,30 MPa
Prídržnosť – ťahom po cykloch zmrazovania – rozmrazovania	$\geq 0,5$ N/mm ²	1,00 MPa
Prídržnosť – ťahom po kontakte s chlórovanou vodou	$\geq 0,5$ N/mm ²	1,50 MPa
Vodotesnosť	žiadny prienik	žiadny prienik
Schopnosť premostenia trhliny v bežných podmienkach	$\geq 0,75$ mm	1,21 mm
Schopnosť premostenia trhliny pri nízkej teplote (-5°C)	$\geq 0,75$ mm	1,19 mm
Schopnosť premostenia trhliny pri veľmi nízkej teplote (-20°C)	$\geq 0,75$ mm	0,99 mm
Zdravotná nezávadnosť	vyhovuje	vyhovuje

SANAFLEX WPM 2

Vysoko flexibilná jednozložková cementová
hydroizolačná stierka



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 12 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. Nebezpečné 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 proti prachový 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 vdýchnutiu zvratkov. Vo všetkých vážnejších prípadoch liečbu postihnutého konzultovať: Národné toxikologické informačné centrum, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie FNŠP akad. L. Dérya, Limbová 5, 833 05 Bratislava, tel. 02/5477 4166.

UPOZORNENIE

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

Pre ďalšie dokumenty ako Certifikát, Prehlásenie o zhode, Kartú bezpečnostných údajov, 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: 30. 06. 2016

CE ISO 9001