

SANAFLEX WPM Duo

Vysoce flexibilní dvousložková cement-polymerová hydroizolační stěrka



Specifikace výrobku

Dvousložková hydroizolační vodotěsná stěrková směs dle ČSN EN 14891: CM O2P

Popis výrobku

WPM Duo je dvousložková cement-polymerová směs určená pro nejnáročnější vnitřní i vnější použití v nadzemním i podzemním stavitelství. Slouží k vytváření izolací (včetně protiradonové) pod keramické obklady, izolování vnějšího povrchu sklepních stěn, vlhkých prostor a opěrných zdí, k vnitřní izolaci bazénů a nádrží do hloubky 5 metrů. Hydroizolační vrstva neztrácí pružnost ani za mrazu (do -40°C). Je schopna překlenout dodatečně vzniklé praskliny v podkladu až do šíře 0,75mm. Chrání podklad před karbonatací. Není vhodná na pojižděné plochy a jako finální úprava povrchu.

Příprava podkladu

Podklad musí být únosný, pevný, čistý, zbavený prachu, solných výkvětů, nečistot a nesoudržných částí, bez biologického napadení. Velké praskliny v podkladu je třeba předem vyspravit, případné dilatační spáry je nutné zachovat funkční. Sádrokarton, anhydritové podlahy a všechny savé podklady je vždy nutné před aplikací napenetrovat systémovými penetracemi STACHEMA CZ. Penetrace musí vždy důkladně vyschnout (min. 12 hod., v závislosti na teplotě okolí).

Příprava stěrky

Stěrka se připraví vsypáním suché směsi (složka A) do kapalné (složky B). Míchejte pomocí pomaloběžného míchadla (cca. 200-400 ot/min) po dobu min. 2 minuty, čímž se vytvoří homogenní malta. Vrtuli míchadla držte neustále ponořenou pod hladinou malty, aby nedocházelo ke vnášení vzduchu do směsi. Poté nechte hmotu 2 minuty odstát a opět krátce zamíchejte. Doba zpracovatelnosti je min. 1 hodina. Přilévání dodatečné vody je možné v max. množství 0,2litru na balení.

Použití

První vrstvu stěrky důkladně zapravte do podkladu, nejlépe hladítkem, případně kartáčem nebo štětcem s tvrdými chlupy. Druhá a další vrstvy se nanášejí na předchozí vrstvu, po cca. 12 hod. (při teplotě 20 °C a relativní vlhkosti 50%) ocelovým či plastovým hladítkem v tloušťce max. 2 mm. Nižší teplota prodlužuje dobu zrání stěrky. Rohy, spáry a mezery je v průběhu nanášení první vrstvy třeba přetěsnit těsnícím pásem KLASIK. Lepení obkladů na stěrku je možné nejdříve po 24 hodinách od aplikace poslední vrstvy. Pro lepení používejte lepidla třídy C2 dle ČSN EN 12004 z řady výrobků STACHEMA CZ. U stěrky použité pro izolaci spodní části stavby je stavební výkop možno zasypat až po dokonalém vytvrzení (min. 7 dní), přičemž je nutno chránit vrstvu proti poškození např. cementovou omítkou, ochranným potěrem, tepelně izolačními deskami, nopovými fóliemi nebo jinými mechanicky odolnými vrstvami. Vrstva musí mít v každém místě stejnou tloušťku doporučenou pro předpokládané namáhání vlhkostí (viz tabulka).

Teplota ovzduší a podkladu při aplikaci stěrky nesmí být pod +5 °C a přes +30°C. **Neprovádějte práce na přímém slunci a při silném větru.**

SANAFLEX WPM Duo

Vysoce flexibilní dvousložková cement-polymerová hydroizolační stěrka



Konečná minimální tloušťka stěrky je dána účelem použití dle tabulky:

Charakter namáhání izolace	Počet vrstev	Minimální celkové tloušťka vrstvy	Spotřeba cca. Kg/m ²
Izolace proti zemní vlhkosti	2	min. 2 mm	3,4
Izolace proti beztlakové povrchové vodě	2	min. 2 mm	3,4
Izolace v nádržích a bazénech do hloubky 5 m	3	min. 3 mm	5,1

Skladování

Materiál (složka A) je mírně hygroskopický. Ve vzduchotěsných obalech v suchém prostředí je skladovatelný 24 měsíců. Tekutou složku B lze skladovat v původním neotevřeném obalu během 1. - 12. měsíce od data výroby při teplotě 5-30°C. Během 13. -24. měsíce od data výroby při teplotách 5-10°C. Maximální skladovatelnost 24 měsíců. **VÝROBEK (složka B) NESMÍ ZMRZNOUT!** Při skladování dodržujte platné právní předpisy BOZP a ochrany ŽP.

Balení

Plastový kbelík 15,6kg. (Obsahuje plastový pytel 12 kg (složka A), plastový kanystr 3,6kg (složka B))
Plastový kbelík 7,0kg. (Obsahuje plastový pytel 5,4 kg (složka A), plastový kanystr 1,6kg (složka B))

Bezpečnost práce a ochrana zdraví

(podrobněji viz Bezpečnostní list výrobku)

Výrobek patří mezi nebezpečné pro zdraví. Přítomné složky mají dráždivý účinek na pokožku a sliznici. Rozmíchaná směs s vodou je vysoce alkalická. Nebezpečné je zejména požití a vstříknutí rozmíchané směsi do očí. Při práci je třeba používat osobní ochranné pracovní pomůcky zabraňující přímému styku pokožky a očí, zejména vhodný pracovní oděv, ochranné pracovní rukavice, obličejový štít nebo ochranné brýle a protiprachový respirátor. Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Před každou přestávkou a po skončení práce je třeba ruce a znečištěnou pokožku důkladně umýt vodou a následně ošetřit reparačním krémem.

Pro výrobu tohoto produktu je používán cement s redukováným obsahem Cr⁶⁺ ve smyslu vyhlášky č. 221/2004 Sb. v platném znění.

První pomoc

(podrobněji viz Bezpečnostní list výrobku)

Projeví-li se zdravotní potíže po manipulaci s přípravkem, vždy při zasažení očí a při požití a v případě pochybností nebo při přetrvávajících potížích vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte bezpečnostní list nebo obal. Vždy je nutné zajistit postiženému duševní klid a zabránit prochlazení. Při bezvědomí umístěte postiženého do stabilizované polohy na boku, s mírně zakloněnou hlavou; zásadně nepodávejte nic ústy (tekutiny). V případě zástavy dechu a srdeční činnosti zahajte resuscitaci. Informujte lékaře o poskytnuté první pomoci. **Při nadýchání:** přerušit expozici, odvést postiženého na čerstvý vzduch. **Při styku s kůží:** odstranit zasažený oděv, kůži omýt velkým množstvím vody. Po omytí ošetřit vhodným reparačním krémem. **Při zasažení očí:** Pokud má postižený kontaktní čočky, odstranit je z očí, okamžitě vyplachovat proudem čisté vody min. 10 minut při rozevřených víčkách.

SANAFLEX WPM Duo

Vysoce flexibilní dvousložková cement-
polymerová hydroizolační stěrka



Zásadně nepoužívat žádné neutralizační roztoky. Vyhledejte vždy lékařské ošetření. **Při požití:** ihned vypláchnout ústa vodou, vypít asi 0,5 litru chladné vody, nevyvolávat zvracení. V případě spontánního zvracení zabránit vdechnutí zvratků.

Ve všech vážnějších případech léčbu postiženého konzultovat:

Klinika nemocí z povolání, Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, tel. 224 91 92 93.

Upozornění

Technický list má pouze informativní charakter. Používání výrobku vyžaduje odzkoušení podle platných technických norem.

Pro další dokumenty jako Certifikát, Prohlášení o shodě, Bezpečnostní list, Podmínky pro skladování přísad apod. se obraťte na výrobce popř. dodavatele tohoto produktu.

Výrobce směsi je STACHEMA CZ s. r. o., Zibohlavý 1, Kolín, 28002 IČ: 46353747

STACHEMA CZ s. r. o. nepřebírá odpovědnost za případné škody způsobené neodborným používáním výrobku a neručí za kvalitu výrobku plněného do obalů odběratele.

Datum revize: 27. 07. 2015

CE ISO 9001