

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 vysypáním 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

Balení

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

Skladování a záruční doba

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.

Bezpečnost práce a ochrana zdraví

(podrobněji viz Bezpečnostní list výrobku)

Používejte tento výrobek bezpečně. Před použitím si vždy pozorně přečtěte údaje na obalu a připojené informace o přípravku. Pokyny pro bezpečné zacházení, první pomoc a nakládání s odpady: viz obal/etiketa a bezpečnostní list výrobku (ke stažení na www.stachema.cz).

Obsah rozpustného šestimocného chrómu je v souladu s platnými právními předpisy snížený redukčním činidlem, účinným po celou dobu životnosti.

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.

Výrobcem směsi je STACHEMA CZ s. r. o., Zibohlavy 1, Kolín, 28002 IČ: 46353747

Výrobce neručí za škody způsobené výrobkem při jeho nevhodném použití a aplikaci.

Datum revize: 28. 03. 2017

CE ISO 9001

ISO 14001