|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Betonový potěr rychlý SE 24  > rychletuhnoucí  > hotová potěrová směs  > pro interiér i exteriér  > lepení dlažby již po 24 hod. | |  |  | | --- | --- | |  |  | |  | | |

|  |
| --- |
| **Popis produktu** |
| Hotová univerzálně použitelná suchá betonová směs ke zhotovení potěrů, zpracovatelná ručně nebo strojně.  V interiéru i exteiéru, na terasy a balkony, do koupelen a sprch, jako plovoucí potěr na oddělovací vrstvě, nebo potěr spřažený. Bez dalších přísad jej lze také použít jako potěr vytápěný.  Potěr vyniká velmi rychlým tuhnutím a extrémně nízkou zbytkovou vlhkostí. Je vhodný pro použití v interiéru i do míst se zvýšenou vlhkostní zátěží (koupelnym, sprchy) a také do exteriéru (balkony, terasy).  Nevhodný do míst s extrémně vysokou zátěží vlhkostí (bazény, nádrže na vodu, myčky aut apod.).  Po cca 24 hodinách dosahuje vysokých pevností a zbytkové vlhkosti pod 2% CM a je tedy připraven k pokládce dlažby.  **Balení:**   |  |  |  | | --- | --- | --- | | **Obal** | **Velkoobchodní obal** | **Paleta** | | 25 KG / PS |  | 49 |   **Skladování:**  V suchu na dřevěných roštech v neporušeném originálním balení po dobu cca 9 měsíců. |
| **Zpracování** |
| **Míchání:**  Nízkootáčkovým elektrickým mísidlem míchejte s předepsaným množstvím vody dokud nevznikne homogenní směs bez hrudek. Lze míchat i strojně v běžných typech stavebních míchaček nebo v kontinuálním mísícím zařízení. Dodržte předepsané množství záměsové vody, příliš velké množství vody může vést k narušení procesu tuhnutí a tvrdnutí. Směs je po namíchání zavlhlá.  **Zpracování:**  Zpracování jako spřažený potěr: Čerstvou potěrovou směs nanášejte v požadované vrstvě na právě aplikovaný, ještě vlhký adhezní můstek (Repol Adhézní povlak HS 1) systémem „mokré do mokrého“. Vrstvu potěru zhutněte a uhlaďte. Následné ošetření: Vhodnými opatřeními zamezte příliš rychlému vysýchání směsi. Použité nářadí očistěte ihned vodou. |
|  |

|  |
| --- |
| **Technické údaje** |
|  |
| |  |  |  | | --- | --- | --- | |  |  |  | | Obložitelný |  | po cca 24 hodinách | | Pevnost v tlaku |  | (po 28 dnech) cca 30 N/mm² | | Přídržnost |  | (po 28 dnech) cca 6 N/mm² | | Největší zrnitost |  | 4 - 8 mm | | Spotřeba |  | ​cca 20 kg/m²/cm | | Pochozí |  | po cca 18 hodinách | | Doba zpracování |  | cca 45 minut | | Potřeba vody |  | 2 l / 25 kg | | Vlhkost CM |  | Při normálních klimatických podmínkách dosahuje po 24 hodinách od pokládky potěr v tloušťce 5cm vlhkost menší než 2%CM. | |
|  |
| **Osvědčení** |
| **Přezkoušeno podle (norma, klasifikace ...)** EN 13813 ÖNORM B 2232 ÖNORM B 3330 |
|  |
| **Podklad** |
| **Vhodné podklady:**  Beton Cementový potěr Anhydritový potěr Litý asfalt Sádrové omítky Vápenocementové omítky Zdivo Konstrukční a SDK desky Pohledový beton Pórobeton   Nevhodné použití na dřevo, kov a plasty.  Podklad musí být suchý, nosný, tvarově stabilní, zbavený prachu, nečistot, grotů, olejů, mastnot, tuků, všech separačních vrstev a volných částic. Podklad musí odpovídat požadavkům platných norem a nařízení.   **Vhodné ošetření podkladu:**  Podklad musí být suchý, nosný, tvarově stabilní, zbavený prachu, nečistot, grotů, olejů, mastnot, tuků, všech separačních vrstev a volných částic. Podklad musí odpovídat požadavkům platných norem a nařízení. Ověřte pevnost a rovinnost podkladu, zbytková vlhkost musí odpovídat platným normám.  Spřažený potěr: Podklad musí být čistý, bez cementových šlemů a sintrů. Nesmí pískovat. Před aplikací doporučujeme podklad přebrousit, vysát a napenetrovat. |
| **Pro perfektní systém** | |
| Repol Adhézní povlak HS 1 | |
| **Pokyny pro produkt a zpracování** | |
| Poznámky k produktu: - Při aplikaci mimo doporučené teploty a vlhkosti vzduchu se mohou vlastnosti produktu významně lišit od deklarovaných hodnot. - Produkt před zpracováním řádně temperujte. - Není dovoleno přimíchávat další složky/ příměsi. - Stupeň ředění/ míchání je třeba přesně dodržovat. - U probarvených produktů před aplikací zkontrolujte vzájemnou barevnou shodu. - Naprostou barevnou shodu lze zaručit pouze v rámci stejné výrobní šarže. - Výsledný barevný odstín může být významně ovlivněn okolními vlivy (stín, lom světla, barevnost sousedních ploch).  Poznámky k prostředí: - Nezpracovávat při teplotě nižší než +5°C. - Optimální teplota podkladu, vzduchu a zpracovávaného materiálu by měla být +15°C až +25°C. - Optimální relativní vzdušná vlhkost by měla být v rozmezí 40% - 60%. - Vyšší teploty a nižší vlhkosti vzduchu tuhnutí urychlují, opačné pak prodlužují. - Během tuhnutí a schnutí zajistěte řádné větrání. Zabraňte průvanu! - Během tuhnutí chraňte před přímým slunečním osvitem, větrem a deštěm. - Okolní plochy chraňte vhodným způsobem před znečištěním.  Tipy: - Obecně před každou aplikací doporučujeme realizovat zkušební plochu/ vzorek. - Dbejte na doporučení pro zpracování všech souvisejících produktů Murexin – viz příslušné Technické listy. - Pro případné opravy je vhodné uschovat originální balení produktu shodné šarže.   Technické parametry uváděné v Technickém listě reprezentují průměrné hodnoty, dosažené při laboratorním testování. Vzhledem k používání přírodních surovin se mohou parametry jednotlivých šarží nepatrně lišit, což však nijak zásadně neovlivňuje kvalitu výrobku. | |
| **Bezpečnostní pokyny** | |
| Tento technický list vychází z rozsáhlých zkušeností, má poradit podle nejlepších vědomostí, není právně závazný a nezakládá ani smluvní právní poměr, ani vedlejší závazky z kupní smlouvy. Za kvalitu našich materiálů ručíme v rámci našich Všeobecných obchodních podmínek. Naše produkty smějí používat pouze kvalifikované osoby a/nebo zkušené, odborné a adekvátně zručně nadané osoby. Uživatel nemůže být zproštěn odpovědnosti zpětným dotazem při nejasnostech nebo odborným zpracováním. Obecně doporučujeme předem nanést zkušební plochu nebo provést test pomocí malého pokusu. Samozřejmě nemohou být zahrnuty veškeré možné současné a budoucí případy použití a zvláštní případy. Byly vynechány údaje, u kterých lze předpokládat, že jsou odborníkům známy.&nbsp; Dodržujte platné technické, tuzemské a evropské normy, směrnice a technické listy, týkající se materiálů, podkladu a následné instalace! Případné pochybnosti nahlaste. Vydáním nové verze ztrácí tato verze svoji platnost. Aktuálně platný technický list, bezpečnostní list a Všeobecné obchodní podmínky si lze zobrazit na internetu na adrese <a href="http://www.murexin.com">www.murexin.com</a>. | |