

Stěrka hrubá Durapid XL 25



- > sádrová stěrka pro filcování/ gletování
- > pro vrstvy 2 - 40 mm v jednom kroku
- > přímo použitelná na beton
- > pro efektivní stěrkování

Popis produktu

Vysoce zušlechtěná prášková stěrková hmota, resp. tenkovrstvá sádrová omítka pro ruční zpracování. Po rozmíchání s vodou vytváří homogenní, lehce zpracovatelnou směs. V tloušťkách 2 – 40mm tuhne bez napětí a vzniku trhlin. Po cca 60 minutách lze plochu zafilcovat. Povrch není nutné brousit.

V interiéru pro jako tenkovrstvá omítka a stěrka pro ruční zpracování. Pro všechny vnitřní prostory s běžnou vlhkostí, včetně vlhkých prostor v rodinných domech a bytech, jako jsou kuchyně a koupelny.

V interiéru na stěny i stropy, k celoplošnému vyrovnání povrchu a také k vyplnění spár, trhlin a prohlubní. Vhodné na všechny obvyklé stavební minerální podklady, v případě aplikace na betonový podklad min. 2mm vrstva.

Balení:

Obal	Velkoobchodní obal	Paleta
25kg / PS		48

Skladování:

V suchu a chladu na dřevěných roštích v neporušeném originálním balení po dobu cca 12 měsíců, chraňte před mrazem.

Zpracování

Doporučený nástroj:

Pomaluběžné el. míchadlo, vhodná míchací nádoba, zednická lžíce, nerezové hladítko, špachtle. Nářadí po použití omyjte vodou.

Míchání:

Do vhodné čisté nádoby odměřte cca 14 l vody a vsypte obsah jednoho pytle. Po cca 3 minutovém odležení hmotu smíchejte el. míchadlem, popř. ručně, až do dosažení homogenní krémové konzistence bez hrudek. Poté je hmota připravena k použití (cca 25 minut).

Zpracování:

Stěrku Durapid XL25 nanášejte ručně na podklad zbavený prachu pomocí nerezového hladítka, popř. lžíce a srovnejte. Po cca 20 minutách plochu vyhladte (gletujte). V případě potřeby je možné nanést druhou vrstvu. Při vysokých estetických požadavcích lze nanášet třetí tenkou vrstvu. V případě vrstvení lze aplikovat další

Nátěry

vrstvu až po vyschnutí předešlé vrstvy.

Po cca 60 minutách po natažení poslední vrstvy je možné povrch zafilcovat, popř. zagletovat. Zpracovatelnost činí cca 40 minut.

Úprava povrchu filcováním:

Po cca 60 minutách po aplikaci je možné povrch zavlhka zafilcovat, popř. zagletovat. Případné nedostatky lze opravit stejným způsobem až 16 hodin po aplikaci. Odpadá tak broušení, příp. nanášení další vrstvy.

Tenkovrstvá omítka:

Na podklad nanášíte ocelovým hladítkem a do 20 minut srovnejte. Případné přesahy lze po dalších cca 20 minutách seříznout hladítkem. Po dalších cca 60 minutách povrch vyhladíte např. švýcarským hladítkem. V případě velkých ploch nebo vysokých estetických požadavků naneste ihned po zatuhnutí první vrstvy druhou vrstvu a tu zahladíte.

Uvedené časové údaje jsou pouze orientační, závisí na klimatických podmínkách na stavbě, nasákavosti podkladu, atd.

Před aplikací nátěru povrch penetrujte vhodnou penetrací (viz TL příslušného nátěru).

V případě lepení keramických obkladů činí min. tloušťka vrstvy 2mm. Plochu nevyhlazujte, pouze ostře stáhněte latí, popř. zdrsňte mřížkovou škrabkou.

Technické údaje

Největší zrnitost	< 0,5 mm
Spotřeba vody	ca. 0,55 l/kg (= ca. 14 l/25 kg Sack)
Spotřeba	cca 0,8 kg/m ² / 1 mm vrstva
Sypná hustota	cca 1 kg/dm ³
Teplota zpracování	> +5°C
Doba zpracování	cca 25 min.
Potřeba vody	cca 0,55 l/kg (= cca 14 l / 25 kg Sack)

Osvědčení

Přezkoušeno podle (norma, klasifikace ...)

C6/20/2 podle EN 13279:2008

1B podle EN 13963:2006

Podklad

Vhodné podklady:

Cementové a vápenocementové omítky tř. Plc; PII; PIII

Cementové a vápenocementové omítky tř. PII a PIII

Sádrové a sádrovápenné omítky třídy P IV a P V

Konstrukční desky, SDK

Beton, pórobeton

50118, Stěrka hrubá Durapid XL 25, platné od: 29.03.2021, Bycek Martin, Strana 2

Nátěry

Přesné zdivo
Soudržné stávající nátěry

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.

Pro perfektní systém

Penetrace nasákavých nebo pískujících podkladů: Základ hloubkový LF 14

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 jednotlivých balení.
- 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).
- Práškové stěrkové materiály je nutno po otevření originálního balení neprodleně zpracovat.
- Již tuhnoucí sádrové stěrky neředte vodou. Před mícháním nového balení míchací nádobu vždy řádně vyčistěte.
- Před celoplošnou aplikací stěrky na betonový podklad nejprve v samostatném kroku vyplňte kaverny a lunkry. Zabráňte tak tvorbě bublin ve stěrce.

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 osvětlením, větrem a deštěm.
- Okolní plochy chraňte vhodným způsobem před znečištěním.
- Zvýšená vlhkost v důsledku omítání stěn a pokládky potěrů v prostorách s již hotovými sádrovými stěrkami může vést k jejich bobtnání a odlupování.

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

Podrobné informace o výrobku týkající se jeho složení, bezpečném zacházení a ochraně zdraví při zpracování naleznete v příslušném Bezpečnostním listu výrobku.

Obecná doporučení pro hygienu a ochranu zdraví při práci:

- skladujte odděleně od potravin a krmiv
- znečištěný oděv ihned odložte
- při přestávkách a po skončení práce si umyjte ruce
- zabraňte styku výrobku s pokožkou a očima

Ochrana dýchacích cest:

- filtr třídy P2

Ochrana rukou:

- noste pracovní rukavice. Materiál musí být nepropustný a odolný vůči v produktu obsaženým látkám.
- doporučujeme používat rukavice ze stabilního materiálu (např. nitril)

50118, Stěrka hrubá Durapid XL 25, platné od: 29.03.2021, Byček Martin, Strana 3

Nátěry

- kvalita ochranných pomůcek nezávisí jen na použitém materiálu, ale může se lišit výrobce od výrobce.

Ochrana očí:

- používejte vhodné ochranné brýle

Ochrana pokožky:

- noste vhodný pracovní oděv

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 směřjí 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. 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 www.murexin.com.