

Stěrka jemná Durapid XS 40

- > jemná sádrová stěrka pro filcování/ gletování
- > pro vrstvy 0 - 10 mm v jednom kroku
- > přímo použitelná na beton
- > pro efektivní stěrkování



Popis produktu

Vysoce zušlechtěná prášková stěrková hmota pro ruční zpracování. Po rozmíchání s vodou vytváří homogenní, lehce zpracovatelnou směs. V tloušťkách 2-10mm tuhne bez napětí a vzniku trhlin. Po cca 60 minutách lze plochu zahladit. Povrch není nutné brousit.

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.

Pro všechny vnitřní prostory s běžnou vlhkostí, včetně vlhkých prostor v rodinných domech a bytech, jako jsou kuchyně a koupelny.

Balení:

Obal	Velkoobchodní obal	Paleta
20kg / PS		48

Skladování:

V suchu a chladu na dřevěných rostech 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 16 l vody a vsypte obsah jednoho pytle. Po 1-3 minutovém odležení hmotu smíchejte el. míchadlem, popř. ručně, až do dosažení homogenní krémové konzistence bez hrudek. Poté je hmota připravena k použití (cca 40 minut).

Zpracování:

Jako stěrka:

V prvním kroku vyplňte hmotou hlubší prohlubně. Poté přestěrkujte celou plochu a zahladte. Při požadavku na vysokou kvalitu povrchu naneste ještě tenkou třetí vrstvu. Zpracovatelnost je cca 40 minut. Před nánosem další vrstvy je třeba nechat podkladní vrstvu vyschnout.

Nátěry

Jako tenkovrstvá omítka:

Stěrku Durapid XS 40 nanášejte ručně na podklad zbavený prachu pomocí nerezového hladítka, popř. lžíce v tl. 2-10 mm a nahrubo srovnejte. Po cca 60 minutách plochu stáhněte (seřízněte) a po dalších cca 80 minutách zahladte. Při požadavku na vysokou kvalitu povrchu bezprostředně po stažení povrchu naneste další tenkou vrstvu čerstvého materiálu a zahladte.

Filcování/ gletování:

Po cca 60 minutách po natažení poslední vrstvy je možné povrch lehce navlhčit a zafilcovat, popř. zagletovat. Díky inovativní receptuře je možné tento krok v rámci cca 16 hodin zopakovat a srovnat případné defekty povrchu. Tím je možno ušetřit čas potřebný na rozmíchání a aplikaci další vrstvy, event. přebroušení plochy.

Úprava povrchu:

Před následnou povrchovou úpravou musí být stěrka dostatečně proschnutá a bez prachu.

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

Pevnost v tlaku	> 2 N/mm ²
Pevnost v tahu za ohybu	> 1 N/mm ²
Největší zrnitost	0 - 0,2 mm
Spotřeba vody	ca. 0,8 l/kg (= 16 l/20 kg Sack)
Spotřeba	cca 0,8 kg/m ² /1mm vrstva
Sypná hustota	cca. 0,8 kg/dm ³
Teplota zpracování	> +5°C
Doba zpracování	cca 40 min.
Potřeba vody	cca 0,8 l/kg (= 16 l / 20 kg pytel)

Osvědčení

Přezkoušeno podle (norma, klasifikace ...)

4B podle ÖNORMEN 13963

C6/20/2 podle EN 13279

Q1-Q4 podle Merkblatt Nr. 2 der Industriegruppe Gipsplatten im Bundesverband der Gips- und Gipsbauplattenindustrie e.V. (Deutschland)

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

50115, Stěrka jemná Durapid XS 40, platné od: 29.03.2021, Byček 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 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. Zabráníte 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, opačně 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:

50115, Stěrka jemná Durapid XS 40, platné od: 29.03.2021, Bycek Martin, Strana 3

Nátěry

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