

Hrubá stierka Durapid XL 25



- > rovnomerné vytvrdnutie až do 30 mm
- > pre hrúbky vrstvy 1-30 mm bez trhlín
- > nanášateľná priamo na betón
- > bez zmraštenia a pnutia pri vysychaní

Popis produktu

Prášková, stierková hmota alebo tenkovrstvá omietka, na sadrovej báze zušľachtená syntetickými prísadami, pre ručné nanášanie. Stierkovú hmotu je možné použiť na celoplošné stierkovanie v hrúbke vrstvy 1 - 30 mm. Hmota tuhne bez zmraštenia a následnej tvorby trhlín. Je vhodná do interiéru, do všetkých suchých priestorov s bežnou vlhkosťou a domácich vlhkých miestností ako sú napr. kúpeľne. Tiež na vypĺňanie dier, škár a trhlín na všetkých bežných stavebných podkladoch. Vhodná na priamu aplikáciu na betón.

Balenia:

Veľkosť / Typ balenia	ks/kart.	ks/pal.
PS		60

Skladovanie:

V suchu, chlade a v nezmrznutom stave na drevených roštach v neporušenom originálnom balení po dobu: 365 dní.

Spracovanie

Odporúčané náradie

Nízkootáčkové, elektrické miešadlo, vhodná nádoba na miešanie, hladítko, stierka, špachtľa. Náradie po použití očistite vodou.

Miešanie

Do pripravenej nádoby s presným množstvom vody pomaly nasypete obsah vreca, kým neostanú na povrchu suché ostrovčeky. Na 20 kg vreca Durapid XL 25 potrebujete 12 l vody. Po cca 1-3 min. stierku pomocou nízkootáčkového miešadla premiešajte, až kým nevznikne homogénna, pastovitá hmota bez hrudiek. Po zamiešaní je stierka cca 45 min. spracovateľná.

Spracovať:

V prvom kroku naneste hmotu pomocou vhodného náradia na pripravený podklad v požadovanej hrúbke (1 - 30 mm). Následne povrch vhodným hladítkom vyhladíte. Ak je potrebné ďalšie prerovnanie naneste 2. vrstvu Durapid XL 25. Ak sú požadované vysoké požiadavky na kvalitu povrch naneste 3. vrstvu z Durapid XS 40. Pred

50118, Hrubá stierka Durapid XL 25, platné od: 22.11.2021, Zaborsky Martin, Strana 1

materiály pre Nátery

nanesením ďalšej vrstvy musí byť predchádzajúca vrstva úplne suchá.

Spracovanie ako tenká omietka

V prvom kroku naneste hmotu pomocou vhodného náradia na pripravený podklad v požadovanej hrúbke (1 - 30 mm). Následne povrch vhodným hladítkom stiahnite. Po cca 20 min. povrch prerovnajete rovnakým náradím a po cca 80 min. vyhladíte s švajčiarskym hladítkom.

Ak sú požadované obzvlášť hladké povrchy, cca 60 min. po prvom vyhladení vykonajte druhé vyhladenie tiež švajčiarskym hladidlom. Povrch pred 2. vyhladením mierne navlhčite.

Pri veľkých plochách a vysokých požiadavkách na kvalitu naneste tenkú druhú vrstvu s čerstvo namiešaného materiálu ihneď po stiahnutí 1. vrstvy a následne povrch 1-2 krát vyhladíte.

Uvedené doby spracovania sú orientačné hodnoty, ktoré sa môžu líšiť v závislosti od podmienok na stavbe (hrúbka vrstvy, nasiakavosť podkladu, teplota, ...).

Následné ošetrovanie:

Pred nanesením ďalšej vrstvy stierky alebo povlaku, farby, musí byť predchádzajúca vrstva dokonale suchá a bez prachu.

Pred nanášaním následných krycích vrstiev napr. farby aplikujte vhodný penetračný náter.

Ak je stierka ako podklad pod keramické obklady musí byť vyhotovená v min. hrúbke 2 mm. Povrch stierky len stiahnite latou ale nevyhladzujte.

Technické údaje

Maximálna zrnitosť	< 0,6 mm
Spotreba vody	cca 0,6 l/kg (= cca 12 l/20 kg vrece)
Spotreba	cca 0,8 kg/m ² /mm hrúbky vrstvy
Sypná hmotnosť	cca 1 kg/dm ³
teplota pri spracovaní	> +5°C
Čas použiteľnosti	cca 45 min.

Skúšobné osvedčenia

Skontrolované podľa (norma, klasifikácia ...)

C6/20/2 gemäß EN 13279:2008

1B gemäß EN 13963:2006

Podklad

Vhodné podklady:

vápenno-cementové a cementové omietky P Ic; P II; P III

vápenno-cementové a cementové omietky P II & P III

sadrové omietky P IV a P V

stavebné dosky na báze sadry a sadrokartónové dosky

betón, porobetón

50118, Hrubá stierka Durapid XL 25, platné od: 22.11.2021, Zaborsky Martin, Strana 2

materiály pre Nátery

murivo
nosné staré disperzné nátery

Podklad musí byť suchý, nezmrznutý, pevný, súdržný, nosný, tvarovo stály, zbavený prachu, mastnoty, olejov, antiadhéznych prostriedkov a iných nečistôt. Podklad musí vyhovovať požiadavkám platných noriem a spracovateľským nariadeniam/predpisom.

Príprava podkladu:

Vyhovujúci podklad napenetrujte vhodnou penetráciou napr. Hĺbkový základ LF 14.

Pre perfektný systém

Systémové produkty:

Murexin Hĺbkový základ LF 14

Popis:

Murexin Hĺbkový základ LF 14 - na prípravu pieskujúcich a nasiakavých minerálnych podkladov.

Pokyny k produktu a spracovateľské pokyny

Informácie o materiáli:

- Pri spracovaní mimo ideálneho rozsahu teplôt a vlhkosti sa môžu výrazne zmeniť vlastnosti materiálu.
- Pred spracovaním nechajte materiál dostatočne dlho aklimatizovať na teplotu prostredia!
- Na zachovanie vlastností produktu sa nesmú pridávať žiadne cudzie látky!
- Dodržiavajte pokyny ohľadne pridávania vody alebo riedenia materiálu!
- Pred použitím tónovaných výrobkov skontrolujte či súhlasí farebný odtieň!
- Rovnomernosť farieb je zaručená iba v rámci jednej šarže.
- Výsledný farebný odtieň je výrazne ovplyvnený environmentálnymi podmienkami.
- Penetrácie nechajte vždy predpísaný čas vyschnúť alebo vytvrdnúť.
- Práškové stierky sa musia ihneď po otvorení originálneho obalu spracovať.
- Neprikladajte vodu do už tuhnutých sadrových stierok. Pred každým novým miešaním vyčistite miešaciu nádobu.
- Pre plošným nanášaním stierok sa musia póry a dutiny v betóne/podklade prestierkovať/vyplniť v samostatnom pracovnom kroku, aby sa zabránilo tvorbe bublín v nanášaných stierke.

Upozornenia k spracovaniu:

- Nepoužívajte pri teplotách pod + 5 °C!
- Ideálna teplota pre materiál, podklad a vzduch je +15 °C až + 25 °C.
- Ideálna relatívna vzdušná vlhkosť je 40% až 60%.
- Zvýšená vzdušná vlhkosť a nižšie teploty spomaľujú tuhnutie a tvrdnutie, znížená vlhkosť a vyššie teploty tieto procesy urýchľujú.
- Zabezpečte dostatočné vetranie počas schnutia, reakcie a vytvrdzovania; vyhňte sa prievanu!
- Chráňte pred priamym slnečným žiarením, vetrom a poveternostnými vplyvmi!
- Chráňte susediace konštrukcie/povrchy.
- Zvýšená vlhkosť v dôsledku omietacích alebo poterárskych prác môže viesť k napučaniu/naboptnaniu a odlupovaniu sadrovej stierky.

Tipy:

- Odporúčame najprv materiál otestovať na malej ploche, alebo urobiť skúšku menšieho množstva materiálu.
- Dodržiavajte pokyny uvedené v technických listoch všetkých materiálov MUREXIN použitých v skladbe.
- Pre prípadné opravy/reklamácie uchovajte originálny výrobok/obal z príslušnej šarže.

Uvedené údaje sú priemerné hodnoty, ktoré boli stanovené v laboratórnych podmienkach. V dôsledku použitia prírodných surovín sa deklarované hodnoty jednotlivých šarží môžu mierne líšiť bez vplyvu na vhodnosť výrobku.

Bezpečnostné pokyny

Informácie o zložení, manipulácii, vplyvoch na životné prostredie, zodpovedajúcich opatreniach pri spracovaní a jeho likvidácii sa nachádzajú v karte bezpečnostných údajov.

Tento technický list vychádza z bohatých skúseností, jeho účelom je poskytovať rady podľa najlepšieho vedomia, nevytvára žiadne právne záväzky a

50118, Hrubá stierka Durapid XL 25, platné od: 22.11.2021, Zaborsky Martin, Strana 3

neodôvodňuje zmluvný právny vzťah ani vedľajší záväzok z kúpnej zmluvy. Za kvalitu našich materiálov ručíme v rozsahu našich všeobecných obchodných podmienok. Naše produkty smú používať iba odborníci a/alebo skúsené, odborne kvalifikované osoby a osoby s adekvátnymi remeselnými zručnosťami. Používateľovi nesmie byť odopreté jeho právo na spätný dopyt v prípade nejasností ani na odborné spracovanie. Predovšetkým odporúčame najskôr použiť skúšobnú plochu alebo vykonať predbežný test pomocou laboratórnej skúšky. Nie je však prirodzene možné uviesť úplne kompletný rozsah všetkých možných, súčasných aj budúcich prípadov použitia a špecifik. Vynechali sme údaje, pri ktorých sa dá predpokladať, že ich budú ovládať kvalifikovaní odborníci. Dodržujte platné technické, národné a európske normy, smernice a listy s pokynmi týkajúce sa materiálov, podkladu a následnej montáže! Nahláste prípadné pochybnosti. Vydaním novej verzie stráca táto verzia svoju platnosť. Najnovší hárok s pokynmi, kartu bezpečnostných údajov a všeobecné obchodné podmienky nájdete vždy na internetovej stránke www.murexin.com.