

Jemná stierka Durapid XS 40



- > pre stierkovanie Q1 až Q4
- > veľmi jemná
- > nanášateľná priamo na betón
- > pre hrúbky vrstvy 0-10 mm bez trhlín

Popis produktu

Prášková, jemná stierková hmota, na sadrovej báze zušľachtená syntetickými prísadami, pre ručné nanášanie. Stierkovú hmotu je možné použiť na celoplošné stierkovanie a vytvorenie jemných, hladkých povrchov v hrúbke vrstvy 0 - 10 mm. Hmota tuhne bez zmraštenia a následnej tvorby trhlín. Je vhodná do interiéru, do všetkých suchých priestorov s bežnou vlhkosťou a do domácich vlhkých miestností ako sú napr. kúpelne. Tiež na vyplňanie menších dier, škár a trhlín na všetkých bežných stavebných podkladoch ako aj pri suchej výstavbe (napr. SDK-dosky a iné). Vhodná na priamu aplikáciu na betón.

Balenia:

Veľkosť / Typ balenia	ks/kart.	ks/pal.
PS		48

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 XS 40 potrebujete 12,5 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 90 min. spracovateľná.

Spracovať:

Spracovanie ako stierková hmota:

V prvom kroku vyplňte hmotou všetky trhliny a škáry. V prípade potreby v druhom kroku vyrovnajte

materiály pre Nátery

ohraničené plochy. V prípade vysokých požiadaviek na kvalitu povrchu je možné naniesť aj tretiu tenkú vrstvu. Čas spracovania je cca 90 min. Predchádzajúca vrstva musí byť preschnutá pred nanosením ďalšej vrstvy.

Následné ošetrovanie:

Pred nanosením 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.

Technické údaje

Pevnosť v tlaku	> 2 N/mm ²
Pevnosť v ťahu pri ohybe	> 1 N/mm ²
Maximálna zrnitosť	0 - 0,2 mm
Spotreba	cca 0,8 kg/m ² /mm hrúbky vrstvy
Sypná hmotnosť	cca 0,8 kg/dm ³
teplota pri spracovaní	> +5°C
Čas použiteľnosti	cca 90 min.
Spotreba vody	cca 0,63 l/kg (= 12,5 l / 20 kg)

Skúšobné osvedčenia

Skontrolované podľa (norma, klasifikácia ...)

4B nach ÖNORMEN 13963

C6/20/2 gemäß EN 13279

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

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

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:

50115, Jemná stierka Durapid XS 40, platné od: 23.11.2021, Zaborsky Martin, Strana 2

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 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.