

Nátěry

Stěrka vápenná Durapid CA 480



- > na přírodní vápenné bázi
- > vysoce paropropustná
- > zlepšuje klima v interiéru

Popis produktu

Velmi jemná prášková tenkovrstvá vápenná stěrka pro ruční i strojní zpracování.

V interiéru jako vysoce prodyšná tenkovrstvá omítka na stropy a stěny. Reguluje vzdušnou vlhkost a přispívá tak ke zdravému klimatu v obytných místnostech.

Balení:

Obal	Velkoobchodní obal	Paleta
20kg / PS		60

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 8 l vody a vsypte obsah jednoho pytle. Po 5 – 10 minutovém odležení hmotu smíchejte el. míchadlem, popř. ručně, až do dosažení homogenní krémové konzistence bez hrudek. Poté je hmota připravena k použití.

Zpracování:

Ruční zpracování:

Hmotu nanášejte na podklad ocelovým hladítkem, stáhněte do roviny a nechte vytvrdnout. Pro dosažení hladšího povrchu je možné po vytvrzení první vrstvy (dle nasákavosti podkladu cca po 2 hodinách) nanést ještě jednu vrstvu v řidší konzistenci a povrch zatáhnout (zagletovat).

Strojní zpracování:

Rozmíchanou směs nanášejte rovnoměrně na podklad vhodným stříkacím zařízením (např. Strobl Strobot 401S, PFT Ritmo, PFT Swing, PFT N2, apod.). Poté stáhněte ocelovým hladítkem a nechte vyžrát. Pro dosažení

50130, Stěrka vápenná Durapid CA 480, platné od: 29.03.2021, Bycek Martin, Strana 1

Nátěry

hladšího povrchu je možné po vytvrzení první vrstvy (dle nasákavosti podkladu cca po 2 hodinách) nanést ještě jednu vrstvu v řidší konzistenci a povrch zatáhnout (zagletovat).

Technické údaje

chemický základ	přírodní vápno
Barva	bílá
Největší zrnitost	0,1 mm
Spotřeba	cca 1,2 kg/m ² 1 mm vrstva
Hodnota μ	15
Hodnota pH	11,5 - 13,5 (po namíchání)
Tloušťka vrstvy	1 - 3 mm / vrstva
Sypná hustota	cca 1200 kg/m ²
Doba zpracování	cca 8 hodin
Potřeba vody	cca 8l / 20 kg pytel

Osvědčení

Přezkoušeno podle (norma, klasifikace ...)
EN 998-1

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
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

Silikátová barva Supra SK 60

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.

50130, Stěrka vápenná Durapid CA 480, platné od: 29.03.2021, Bycek Martin, Strana 2

Nátěry

- 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, opačně pak prodlužují.
- Během tuhnutí a schnutí zajistěte řádné větrání. Zabraňte průvanu!
- Během tuhnutí chraňte před přímým slunečním osvětlem, 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.

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.