

Omítková penetrace Energy Primer



- > připravená k použití
- > ideálně vyrovná nasákavost podkladu
- > výborný adhezni můstek

Popis produktu

Univerzální základní nátěr připravený k okamžité aplikaci, sestávající z organického pojiva, aditiv a vody. Vynikající adhezni můstek, sjednotí nasákavost podkladu, což umožňuje dodržet stejnou barevnost následně nanášené tenkovrstvé omítky v celé ploše fasády.

Univerzální penetrační nátěr pro interiér i exteriér, zejména však v zateplovacím systému Murexin ESS před nanášením všech omítkových směsí.

Balení:

Obal	Velkoobchodní obal	Paleta
25kg / KE		24
5kg / KE		48

Skladování:

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

Zpracování

Doporučený nástroj:

Nízkootáčkové elektrické mísidlo, váleček z jehněčí kůže, štětka.

Zpracování:

Obsah nádoby nejprve důkladně promíchejte nízkootáčkovým elektrickým mísidlem, poté nanásejte celoplošně a rovnoměrně v jedné vrstvě válečkem z jehněčí kůže nebo štětkou na suchý čistý podklad. Konzistenci Murexin Omítkové penetrace Energy Primer si dle okolností při zpracování můžete upravit přidáním vody, cca 1 l na 25 kg balení nebo 0,2 l vody na 5 kg balení. Pokud je okolní teplota příliš vysoká a při místně velmi rozdílné nasákavosti podkladu doporučujeme provést penetraci 2x, vždy však dodržte dobu schnutí mezi jednotlivými kroky minimálně 24 hodin.

Nemíchejte s jinými materiály, pracujte rovnoměrně, pokud možno bez přerušování.

Před nanášením konečné povrchové úpravy dodržte technologickou přestávku minimálně 24 hodin.

Teplota vzduchu, podkladu i materiálu nesmí během zpracování a tuhnutí klesnout pod +5°C.

Ošetřený povrch chraňte před přímým sluncem, deštěm a silným větrem.

55200, Omítková penetrace Energy Primer, platné od: 30.03.2021, Byček Martin, Strana 1

Nátěry

Nářadí a okolní znečištěné plochy omyjte začerstva dostatečným množstvím vody.
Nízké teploty a vysoká vlhkost vzduchu mohou dobu schnutí penetrace výrazně prodloužit.

Technické údaje

Hustota	cca 1,65 kg/dm ³
Barva	bílá
Největší zrnitost	0,5 mm
Spotřeba	cca 0,25 kg/m ² na armovací stěrce ca. 0,40 kg/m ² na omítce
Obsah sušiny	cca 70%

Osvědčení

Přezkoušeno podle (norma, klasifikace ...)
ETAG 004

Podklad

Vhodné podklady:

Minerální podklady
Beton, pórobeton
Cementové a vápenocementové omítky tř. PII a PIII
Soudržné nátěry
Kontaktní zateplovací systémy
Vápenné a sádrové omítky
Konstrukční desky, SDK (vhodné povrchově upravit)

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.

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.
- 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).

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.

55200, Omítková penetrace Energy Primer, platné od: 30.03.2021, Bycek Martin, Strana 2

Nátěry

- 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 osvitem, větrem a deštěm.
- Okolní plochy chraňte vhodným způsobem před znečištěním.

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)
- 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 smejí 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 nahláste. 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.