

TECHNICKÝ LIST

DENAS HLOUBKOVÁ PENETRACE

INTERIÉR / EXTERIÉR



SJEDNOCUJE
nasákavost



PRONIKÁ hluboko
DO PODKLADU



ZPEVŇUJE
podklad

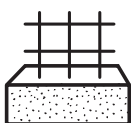
Charakteristika: Přípravek pro napouštění savých podkladů.

Složení (obecně): Směs na bázi akrylátových a styrenakrylátových disperzí.

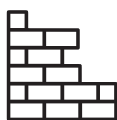
Odstíny: Transparentní

Balení: Plastové obaly o obsahu 1 kg, 5 kg, 10 kg

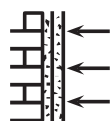
VHODNÉ NA:



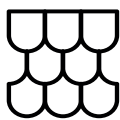
BETON



CIHLY



OMÍTKY



STŘECHY



SÁDROKARTON

Použití:

DENAS PENETRACE je transparentní do hloubky působící penetrační prostředek pro sjednocení savosti a zpevnění podkladu savých materiálů. Zvyšuje soudržnost následujících vrstev s podkladem. Vykazuje vynikající penetrační vlastnosti a vysokou odolnost působení vlhkosti. Používá se pro napouštění betonových konstrukcí a podlah, vláknocementových, betonových a pálených střešních krytin, fasádních povrchů a dalších stavebních materiálů. Použití v exteriéru i interiéru.

Pracovní postup:

Podklad musí být pevný, suchý, zbavený nečistot i mastnoty. Nesoudržný povrch se musí přebrousit nebo mechanicky odstranit. Staré střešní krytiny je třeba zbavit mechů a lišejníků otryskáním vysokotlakým čističem s přidavkem odmašťovače a následným oplachem vodou. DENAS PENETRACE se před aplikací nařídí v poměru 1:1 s vodou a dobře promísí, poté nanáší na podklad štětkou, asfaltéřským kartáčem, válečkem nebo stříkáním v takové vrstvě, aby dokonale vsákl do podkladu. Silně savé podklady je možno napustit dvojnásobným nátěrem. Přebytkovou penetraci setřete hadrem! Teplota vzduchu a podkladu při nanášení a schnutí nátěru nesmí poklesnout pod +10 °C, nejméně 3 °C nad rosným bodem. Aplikace dalších vrstev následuje po dokonalém zaschnutí penetračního nátěru, nejdříve po 4 hodinách.

Doporučený způsob aplikace:

štětkou, válečkem, asfaltéřským kartáčem nebo stříkáním

Vydatnost a doporučené tloušťky:

Teoretická vydatnost je 10 m²/kg po naředění na jeden nátěr.

Skladování:

Skladujte v originálním dobře uzavřeném obalu v chladných, suchých a dobře větraných prostorách, na místech chráněných před přímým působením slunečního záření a náhlým střídáním teplot, při teplotách +5 až +25 °C. Chraňte před mrazem. Uchovávejte směs odděleně od nápojů, potravin, krmiv a léků. Skladujte mimo dosah dětí. Spotřebujte do 36 měsíců od data výroby. Výrobek nesmí zmrznout.

Likvidace obalů a odpadů:

Zbytky barev a znečištěné obaly likvidujte jako nebezpečný odpad v souladu s platnými předpisy.

Bezpečnost a hygiena:

Dodržujte zásady osobní hygieny. Zajistěte větrání pracoviště. Při aplikaci stříkáním použijte ochranu dýchacích orgánů. Při potřísnění pokožky omyjte postižené místo vodou a mýdlem. Při zasažení očí vypláchněte proudem vody. Při požití vypláchněte ústa vodou, nevolávejte zvracení. V případě zdravotních obtíží vyhledejte lékařské ošetření.

Legislativa, certifikáty, atesty, další testované parametry:

Splňuje požadavky normy ČSN EN ISO 1504-2: Výrobek pro ochranu povrchu - impregnace. Prohlášení o vlastnostech č. 013.

TECHNICKÝ LIST

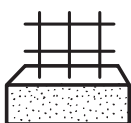
DENAS HLOUBKOVÁ PENETRACE

Technické parametry

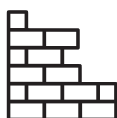
Hustota (g/cm ³):	1,0-1,1
Objemová sušina ONL (%):	10-20
Hmotnostní sušina (%):	10-20
VOC (obsah organických rozpouštědel) (kg/kg):	0,029
TOC (obsah celkového organického uhlíku) (kg/kg):	0,018
Nejvyšší přípustná hodnota obsahu VOC (g/l):	30
Max. obsah VOC ve výrobku ve stavu připraveném k použití (g/l):	16
Kategorie VŘNH:	A/h - penetrační nátěrové hmoty.
Hodnota pH (při 20 °C):	8-9
Vzhled/barva:	Kapalina
Výtoková doba F4 (s)	8-12
Mísitelnost:	Mísitelná s vodou.
Rychlost pronikání vody v kapalné fázi (kg/m ² .h ^{0,5})	w<0,1 *
Reakce na oheň	Třída E
Hloubka průniku třída 1. (mm)	<10 *

* testováno jako součást nátěrových systémů

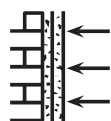
VHODNÉ NA:



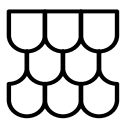
BETON



CIHLY



OMÍTKY



STŘECHY



SÁDROKARTON



1020

DENAS COLOR a.s., Sokolovská 1174/17,
Bilovec

14

1020-CPR-010-025990

EN 1504-2:2004

výrobky pro ochranu povrchu
- impregnace DENAS PENETRACERychlost pronikání vody v kapalné fázi:
w < 0,1 kg/m².h^{0,5}

Hloubka průniku - třída I.: < 10 mm

Reakce na oheň: tř.: E

Uvolňování nebezpečných látek: viz BL
Prohlášení o vlastnostech č.: 013

1020

DENAS COLOR a.s.,
Sokolovská 1174/17, Bilovec

14

1020-CPR-010-025990

EN 1504-2:2004

výrobky pre ochranu povrchu
- impregnace DENAS PENETRACERýchlosť prenikania vody
v kapalnej fázi: w < 0,1 kg/m².h^{0,5}

Hĺbka prieniku - trieda I.: < 10 mm

Reakcia na oheň: tr.: E

Uvolňovanie nebezpečných látok: viz KBÚ
Prehlásenie o vlastnostiach č.: 013