

DOLINA NIDY EURO-GRUNT® 500

- základní nátěr na savé a porézní podklady v interiéru a exteriéru
- velmi vydatný
- zpevňuje a vyrovnává savost podkladu
- snižuje spotřebu materiálu
- pro sádrové, cementové a vápenocementové omítky
- pro samonivelační hmoty
- pro sádrové tmely, stěrky, lepidla



Ruční aplikace



Ruční aplikace



Aplikace postřikem



Aplikační teplota



Doba schnutí



POUŽITÍ

- pro penetraci savých a porézních povrchů z pórobetonu, cihly, keramických a silikátových tvárnic, cementotřískových desek, sádrových a sádrokartonových desek a také sádrových, cementových a vápenocementových omítek,
- doporučuje se pro přípravu podkladu před aplikací ručních i strojních sádrových omítek, sádrových stěr, cementových omítek a vyrovnávacích vrstev a také sádrových lepidel a cementových lepicích hmot.

VLASTNOSTI

- základní nátěr na bázi akrylátových pryskyřic, vyrábí se v žluté barvě,
- **poznámka! – koncentrovaný přípravek – k použití po řádném naředění, v závislosti na druhu a/nebo vlastnostech penetrovaného podkladu**
- vysoká penetrační schopnost, přípravek proniká do hloubky i velmi starých a suchých podkladů, zpevňuje je a vyrovnává parametry celého povrchu,
- reguluje proces savosti podkladu, zlepšuje podmínky zavaznutí a zvyšuje přídržnost dalších vrstev aplikovaných na napenetrované povrchy,
- díky použití přípravku, aplikované vrstvy rovnoměrně tuhnou a zasychají, dosahují vhodných pevnostních parametrů a nejsou náchylné k odpařování,
- po zaschnutí vytváří vrstvu, která umožňuje snadno posoudit rovnoměrnost pokrytí povrchu základním nátěrem,
- propouští vodní páru.

PŘÍPRAVA PODKLADU

Podklad by měl být stabilní a zbavený nečistot, které mohou snížit přídržnost přípravku, zejména prachu, špíny, olejů, tuků, zbytků malířských a penetračních nátěrů. Uvolněné částice je třeba odstranit a prašný podklad dodatečně očistit drátěným kartáčem. Podklad, na který se má aplikovat ZÁKLADNÍ NÁTĚR EURO-GRUNT PLUS 500, musí být přiměřeně vyzrálý a jeho vlhkost nemůže být vyšší než 3%.

PŘÍPRAVA PŘÍPRAVKU

Přípravek se vyrábí ve formě koncentráту. Před použitím je třeba jej zředit čistou vodou v závislosti na stupni savosti penetrovaného podkladu.

Doporučené poměry ředění:

pro keramické podklady	1:5 (15 kg koncentráту smíchat s 75 l vody)
pro velmi savé podklady – jako např. pórobeton	1:2 nebo 1:3 (15 kg koncentráту smíchat s 30 l z 45 l vody)

Koncentrovaný přípravek promíchejte s vodou pomocí vrtačky s míchacím nástavcem do homogenní konzistence. Nesmí se míchat s jinými materiály.

APLIKACE

Zředěný přípravek naneste na podklad válečkem, štětcem nebo stříkáním v tenké, rovnoměrné vrstvě. Další vrstvy nanášejte až na penetrovaný povrch uschne, tzn. cca 4-12 hodin po aplikaci přípravku.



SPOTŘEBA

Průměrná spotřeba je cca 0,1 – 0,3 kg přípravku na 1 m² povrchu (při naředění 1:3). V praxi je spotřeba závislá na stupni savosti podkladu.

BALENÍ

Plastové nádoby 15 kg.

NÁSTROJE

Vrtačka s míchadlem, malířský váleček nebo štětec, stříkací zařízení. Nářadí očistěte čistou vodou, ihned po použití.

BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE

Produkt má Hygienický certifikát PZH.

Maximální obsah VOC ve výrobku 2,30 g/l, přípustný obsah VOC 30 g/l.

Bezpečnostní informace jsou uvedeny na obalu produktu a v Bezpečnostním listu, který je k dispozici na www.dolina-nidy.pl

SKLADOVÁNÍ A PŘEPRAVA

Informace o skladování a přepravě jsou uvedeny na obalu produktu a v Bezpečnostním listu, který je k dispozici na www.dolina-nidy.pl

Doba skladovatelnosti produktu (použitelnosti) je 12 měsíců od data výroby uvedeného na obalu.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Obsah suché látky při teplotě 105°C	12–16 %
Mezivrstvá přídržnost (minerální podklad + základní nátěr + sádrová omítka)	≥ 0,1 MPa
Mezivrstvá přídržnost (sádrokartonová deska + základní nátěr + stěrková hmota)	≥ 0,25 MPa
Relativní difúzní odpor, S _d	≤ 0,3 m
Doba schnutí	cca 4-12 hodin
Teplota podkladu a okolí	od +5 °C do +25 °C

TECHNICKÉ POŽADAVKY

Produkt není klasifikován jako stavební výrobek, dle platných předpisů o uvádění výrobků na trh. Na výrobek se vztahuje Technické osvědčení ITB č. RT-ITB-1293/2020 (PROHLÁŠENÍ O SHODĚ VÝROBCE č. 073).

Informace uvedené v Technickém listu jsou pouze základními pokyny pro používání výrobku a nezbavují uživatele povinnosti provádět práce v souladu s pravidly stavebního umění a bezpečnostními předpisy. Vydáním tohoto technického listu pozbývají všechny předchozí platnost. Průvodní dokumenty k produktu jsou k dispozici na www.dolina-nidy.com.pl.

Obsah technického listu a v něm použitá označení a obchodní názvy jsou majetkem společnosti Atlas sp. z o. Jejich neoprávněné použití bude sankcionováno.

Datum aktualizace: 2022-03-22