

DOLINA NIDY EURO-GRUNT® 300

- do gruntowania chłonnych i porowatych podłoży wewnątrz i na zewnątrz budynku
- bardzo wydajny
- wzmacnia i wyrównuje chłonność podłoża
- ogranicza zużycie materiału
- pod tynki gipsowe, cementowe i cem-wap.
- pod wylewki samopoziomujące
- pod szpachle, gładzie, kleje gipsowe



Nakładanie ręczne



Nakładanie ręczne



Nakładanie natryskowe



Temperatura stosowania



Czas wysychania



ZASTOSOWANIE

- do gruntowania chłonnych i porowatych powierzchni wykonanych z betonu komórkowego, cegły, pustaków ceramicznych i silikatowych, płyt cementowo-wiórowych, płyt gipsowych i gipsowo-kartonowych oraz tynków gipsowych, cementowych i cementowo-wapiennych,
- zalecany do przygotowania podłoża przed nakładaniem tynków gipsowych, zarówno ręcznych jak i maszynowych, a także gładzi gipsowych, cementowych tynków i warstw wyrównawczych oraz klejów gipsowych i cementowych zapraw klejących.

WŁAŚCIWOŚCI

- preparat gruntujący na bazie żywic akrylowych, produkowany w kolorze zielonym,
- uwaga! - preparat w postaci koncentratu – do stosowania po odpowiednim rozcieńczeniu, w zależności od rodzaju i/lub właściwości gruntowanego podłoża,**
- wysoka zdolność penetracji podłoża, preparat wnika w głąb nawet bardzo starych i suchych podłoży, powodując ich wzmocnienie i ujednolnienie parametrów całej powierzchni,
- reguluje proces chłonności podłoża, poprawia warunki wiązania oraz zwiększa przyczepność warstw nakładanych na zagruntowane powierzchnie,
- dzięki zastosowaniu preparatu nakładane warstwy wiążą i wysychają równomiernie, osiągają zakładane parametry wytrzymałościowe i nie są narażone na odparzenie,
- po wyschnięciu tworzy jasnozieloną powłokę, pozwalającą w łatwy sposób ocenić równomierność pokrycia powierzchni gruntem,
- przepuszczalny dla pary wodnej.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże powinno być stabilne i oczyszczone z zanieczyszczeń mogących osłabić przyczepność preparatu, zwłaszcza z kurzu, brudu, olejów, tłuszczów, resztek powłok malarskich i środków antyadhezyjnych. Słabo związane części podłoża należy odkuć, a fragmenty osypliwe dodatkowo oczyścić za pomocą szczotki drucianej. Podłoże, na które ma być наносzony PREPARAT GRUNTUJĄCY EURO-GRUNT 300, powinno być odpowiednio wysezonowane, a jego wilgotność nie może przekraczać 3%.

PRZYGOTOWANIE PREPARATU

Preparat produkowany jest w postaci skondensowanej. Przed użyciem należy go rozcieńczyć czystą wodą w zależności od stopnia chłonności gruntowanego podłoża.

Zalecane proporcje rozcieńczania:

dla podłoży ceramicznych	1:3 (15 kg koncentratu wymieszać z 45 l wody)
dla podłoży mocno chłonnych – typu betonu komórkowy	1:2 lub 1:2,5 (15 kg koncentratu wymieszać z 30 l / z 37,5 l wody)

Koncentrat należy wymieszać z wodą przy użyciu wiertarki z mieszadłem, do uzyskania jednolitej konsystencji. Nie wolno go łączyć z innymi materiałami.

SPOSÓB UŻYCIA

Rozcieńczony preparat nanosi się na podłoże za pomocą wałka, pędzla lub metodą natryskową, jako cienką i równomierną warstwę. Nakładanie kolejnych warstw należy rozpocząć, gdy zagruntowana powierzchnia będzie sucha, tj. po upływie ok. 4-12 godzin od momentu naniesienia preparatu.



ZUŻYCIE

Średnio zużywa się około 0,1 – 0,3 kg preparatu na 1 m² powierzchni (przy rozcieńczeniu 1:3). W praktyce zużycie uzależnione jest od stopnia chłonności podłoża.

OPAKOWANIA

Pojemniki plastikowe 15 kg.

NARZĘDZIA

Wiertarka z mieszałdem, wałek malarski lub pędzel, urządzenie do natryskiwania. Narzędzia należy czyścić czystą wodą, bezpośrednio po użyciu.

INFORMACJE O BEZPIECZEŃSTWIE

Produkt posiada Atest Higieniczny PZH.

Maksymalna zawartość LZO (VOC) w produkcie 2,13 g/l, dopuszczalna zawartość LZO (VOC) 30 g/l.

Zawiera mieszaninę 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Zawiera produkty biobójcze:

- Tetrahydro-1,3,4,6-tetrakis(hydroksymetylo)imidazo [4,5-d]imida-zol2,5(1H,3H)-dion CAS: 5395-50-6

- Mieszanina 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu CAS: 55965-84-9.

Postępować zgodnie z Kartą Charakterystyki.

PRZECHOWYWANIE I TRANSPORT

Przewozić i przechowywać w prawidłowo oznakowanym i szczelnie zamkniętym oryginalnym pojemniku. Przechowywać w chłodnym, suchym, dobrze wentylowanym pomieszczeniu. Unikać bezpośredniego działania promieni słonecznych, źródeł ciepła, gorących powierzchni i otwartego ognia. Temperatura przechowywania: od +5°C do +30°C. Chronić przed mrozem. Przed użyciem produkt powinien zostać wymieszany. Przy zachowaniu powyższych warunków nie są znane żadne niekorzystne interakcje. Okres przydatności do użycia emulsji wynosi 12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

DANE TECHNICZNE

Zawartość suchej substancji w temp. 105°C	12–16 %
Przyczepność międzywarstwowa (podłoże mineralne + preparat gruntujący + tynk gipsowy)	≥ 0,1 MPa
Przyczepność międzywarstwowa (płyta g-k + preparat gruntujący + masa szpachlowa)	≥ 0,25 MPa
Opór dyfuzyjny względny, S _d	≤ 0,3 m
Czas wysychania	ok. 4-12 godzin
Temperatura podłoża i otoczenia	od +5 °C do +25 °C

WYMAGANIA TECHNICZNE

Produkt nie jest klasyfikowany jako wyrób budowlany, zgodnie z aktualnie obowiązującymi przepisami regulującymi dopuszczanie wyrobów do obrotu. Produkt objęty jest Rekomendacją Techniczną ITB nr RT-ITB-1293/2020 (DEKLARACJA ZGODNOŚCI PRODUCENTA nr 073).

Informacje zawarte w Karcie Technicznej stanowią podstawowe wytyczne, dotyczące stosowania wyrobu i nie zwalniają z obowiązku wykonywania prac zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i przepisami BHP. Wraz z wydaniem niniejszej karty technicznej, wszystkie poprzednie tracą ważność.

Dokumenty towarzyszące wyrobowi dostępne są na www.dolina-nidy.com.pl.

Treść karty technicznej oraz użyte w niej oznaczenia i nazwy handlowe są własnością Atlas sp. z o. o. Ich nieuprawnione wykorzystanie będzie sankcjonowane.

Data aktualizacji: 2021-01-17