

DOLINA NIDY EURO-GRUNT® 500

PREPARAT GRUNTUJĄCY KONCENTRAT PLUS

- grunt na podłoża chłonne
- max rozcieńczenie 1:5
- do wewnątrz i na zewnątrz
- wzmacnia i ujednolica podłoże
- zwiększa przyczepność warstw
- bardzo wydajny
- idealny pod tynki gipsowe, cementowe, cementowo-wapienne, hybrydowe, pod szpachle i kleje



ZASTOSOWANIE

- do gruntowania mocno chłonnych i porowatych powierzchni, np.: beton komórkowy, ceramika, silikaty
- zalecany do przygotowania podłoża przede wszystkim przed nakładaniem tynków gipsowych (zarówno ręcznych jak i maszynowych), hybrydowych, cementowych, cementowo-wapiennych, szpachli oraz klejów gipsowych i zapraw klejących

WŁAŚCIWOŚCI

- preparat gruntujący na bazie żywic akrylowych, produkowany w kolorze żółtym
- **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 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 500, 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	1:5 (15 kg koncentratu wymieszać 75 l wody)
dla podłoży mocno chłonnych – typu betonu komórkowy	1:2 lub 1:3 (15 kg koncentratu wymieszać z 30 l z 45 l wody)

Koncentrat należy wymieszać z wodą przy użyciu wiertarki z mieszadłem, do uzyskania jednorodnej 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. Wtórne zakurzenie/zapylenie podłoża jest problematyczne.

ZUŻYCIE

Średnio zużywa się około $0,1 \div 0,3$ kg preparatu na 1 m^2 powierzchni (przy rozcieńczeniu 1:3). W praktyce zużycie uzależnione jest od stopnia chłonności podłoża.

OPAKOWANIA

Pojemniki plastikowe 15 kg.

NARZĘDZIA

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

INFORMACJE O BEZPIECZEŃSTWIE

Produkt posiada Atest Higieniczny.

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

Informacje o bezpieczeństwie podane są na opakowaniu produktu i w Karcie Charakterystyki, dostępnej na www.dolina-nidy.com.pl.

PRZECHOWYWANIE I TRANSPORT

Informacje o przechowywaniu i transporcie podane są na opakowaniu produktu i w Karcie Charakterystyki, dostępnej na www.dolina-nidy.com.pl.

Okres przechowywania produktu (przydatności do użycia) wynosi 12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

DANE TECHNICZNE

Zawartość suchej substancji w temperaturze 105°C	12–16 %
Przyczepność międzywarstwowa (podłoże mineralne + preparat gruntujący + tynk gipsowy)	$\geq 0,1 \text{ MPa}$
Przyczepność międzywarstwowa (płyta g-k + preparat gruntujący + masa szpachlowa)	$\geq 0,25 \text{ MPa}$
Opór dyfuzyjny względny, S_d	$\leq 0,3 \text{ m}$
Czas wysychania	ok. 4-12 godzin
Temperatura podłoża i otoczenia	od +5 °C do +25 °C

DOKUMENTY TOWARZYSZĄCE WYROBOWI

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-1293/2025 (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: 2025-06-03