

DOLINA NIDY GIPS SZPACHLOWY

- DO WYRÓWNYWANIA PODŁOŻA I WSZELKICH PRAC REMONTOWO-MONTAŻOWYCH
- IDEALNE KRYCIE NIERÓWNOŚCI PODŁOŻA
- DOSKONAŁE ROZPROWADZANIE PO PODŁOŻU, NIEZALEŻNIE OD KONSYSTENCJI MASY
- WYSOKA WYTRZYMAŁOŚĆ



Do nakładania ręcznego

Czas gotowości do pracy 60 min

Temperatura stosowania 00-25°C

Chronić przed wilgocią 6% RH

Produkt ekologiczny



ZASTOSOWANIE

- do wykonywania gładzi gipsowych na ścianach i sufitach
- do szpachlowania i prac remontowych, polegających na uzupełnieniu ubytków oraz wypełnianiu drobnych rys i pęknięć podłoża
- do montażu prefabrykatów gipsowych oraz mocowania narożników aluminiowych
- na typowe podłoża mineralne, takie jak beton, tynk cementowy, cementowo-wapienny i gipsowy oraz płyty gipsowo-kartonowe
- do stosowania wewnątrz budynków

WŁAŚCIWOŚCI

- gips szpachlowy produkowany na bazie naturalnych spoiw gipsowych uzyskiwanych w wyniku prażenia kamienia gipsowego, zawiera wypełniacze mineralne oraz komponenty powodujące, że masa gipsowa jest plastyczna i bardzo łatwa w obróbce
- uniwersalny zakres stosowania, może służyć do wyrównywania podłoża i wykonywania gładzi, a także montażu prefabrykatów gipsowych
- wysoka wytrzymałość mechaniczna warstwy, wynikająca z wysokiej zawartości spoiwa gipsowego ($\geq 50\%$)
- niezastąpiony podczas remontów, szczególnie starych budynków – produkt zapewnia możliwość skorygowania dużych nierówności podłoża oraz dokładne wyprowadzenie płaszczyzn i narożników ścian
- do stosowania w warstwie o grubości jednorazowo do 5 mm, znacznie większej niż w przypadku większości produktów do wykonywania gładzi
- pozwała uzyskać powierzchnie o wysokim stopniu gładkości, stanowiące doskonałe podłoża pod malowanie lub tapetowanie
- warstwa gipsu pozytywnie wpływa na zdrowie i samopoczucie użytkowników budynku, zapewniając korzystny mikroklimat w pomieszczeniach

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże powinno być odpowiednio wysezonowane, suche, stabilne i oczyszczone z zanieczyszczeń mogących osłabić przyczepność. Bruzdy instalacyjne wypełnić GIPSEM BUDOWLANYM DOLINA NIDY. Wszystkie elementy stalowe mogące się stykać bezpośrednio z gipsem szpachlowym powinny być zabezpieczone antykorozyjnie. Uwaga! Nie stosować się na podłoża drewniane, metalowe i z tworzyw sztucznych. Szczegółowe zalecenia dotyczące przygotowania podłoża znajdują się w poniższej tabeli:

Rodzaj podłoża	Wymagania	Przygotowanie	Sposób gruntowania
tynki cementowe oraz cementowo-wapienne	sezonowane przez okres ok. 2-4 tygodni, wilgotność podłoża mniejsza niż 3% (określona metodą CM),	Powierzchnię oczyścić z kurzu, brudu, olejów, tłuszczów, resztek powłok malarskich itp. Słabo związane części podłoża lub zaprawy murarskiej odkuć, a fragmenty osypliwie oczyścić szczotką drucianą.	Zalecane gruntowanie Preparatem Gruntującym EURO-GRUNT. Preparat nanosić pędzlem, szczotką lub wałkiem malarskim. Pozostawić do całkowitego wyschnięcia (ok. 12 h, zależnie od warunków zewnętrznych).
tynki gipsowe, prefabrykaty gipsowe (błoczeki)	sezonowane przez okres ok. 1-2 tygodni, wilgotność podłoża mniejsza niż 3% (określona metodą CM)		gruntowanie nie jest wymagane
beton i żelbet	elementy monolityczne sezonowane przez okres 4-6 miesięcy, wilgotność podłoża mniejsza niż 3% (określona metodą CM)	Powierzchnię oczyścić z kurzu, brudu, olejów, tłuszczów, resztek powłok malarskich oraz środków antyadhezyjnych. Słabo związane części podłoża odkuć i oczyścić z pyłu	Zalecane gruntowanie Białym Preparatem Gruntującym INTER-GRUNT. Preparat nanosić pędzlem, szczotką lub wałkiem malarskim. Pozostawić do całkowitego wyschnięcia (ok. 24 h, zależnie od warunków zewnętrznych).

PRZYGOTOWANIE MASY

Suchą mieszankę należy równomiernie wysypać do naczynia z odmierzoną ilością czystej wody, w proporcji około 0,70 litra wody na 1 kg gipsu i pozostawić na okres 3 – 5 minut, a następnie wymieszać ręcznie lub mechanicznie do uzyskania jednorodnej masy bez grudek i nieroztartych składników. W przypadku wypełniania ubytków, montażu narożników aluminiowych lub prefabrykatów gipsowych konsystencja masy powinna być gęstsza niż podczas wykonywania gładzi. Masa nadaje się do użycia bezpośrednio po wymieszaniu i zachowuje swoje parametry około 60 minut. Przed rozmieszaniem kolejnej partii materiału pojemnik dokładnie oczyścić z resztek związanej masy, ponieważ może ona skracać czas wiązania następnego zaczynu.

SPOSÓB UŻYCIA

Podczas wykonywania gładzi i wyrównywania podłoża, masę szpachlową należy naciągać równomiernie za pomocą stalowej pacy nierdzewnej, silnie dociskając ją do podłoża. Prace należy rozpocząć od sufitu, nakładając masę pasami w kierunku od okna w głąb pomieszczenia i ciągnąc pacę do siebie, natomiast na ściany masę nakładać w kierunku od podłogi do sufitu, prowadząc pacę od dołu ku górze. Maksymalna grubość jednej warstwy nie powinna przekraczać 5 mm. Powstałe niedokładności ponownie cienko zaszpachlować i po wyschnięciu przeszlirować. Podczas montażu prefabrykatów gipsowych, np.: płyt ściennych, masę szpachlową należy nałożyć na wpust i pióro w ten sposób, aby przy osadzeniu następnej płyty część zaprawy wypłynęła. Powstały nadmiar masy rozprowadzić pacą metalową po powierzchniach i uzupełnić ewentualne ubytki.

ZALECENIA DOTYCZĄCE PIELĘGNACJI POWIERZCHNI

Podczas wysychania należy unikać bezpośredniego nasłonecznienia i przeciągów oraz zapewnić właściwą wentylację pomieszczeń. Czas wysychania gipsu szpachlowego uzależniony jest m.in. od miejsca zastosowania i grubości warstwy, a także temperatury i wilgotności w pomieszczeniu.

ZALECENIA DOTYCZĄCE PRAC OKŁADZINOWYCH

Przygotowanie powierzchni pod powłoki malarskie oraz tapety - sprawdzić, czy powierzchnia jest wystarczająco sucha (max wilgotność do 1 %) oraz wolna od kurzu. Środek gruntujący dostosować do rodzaju stosowanej powłoki. Stosować się do zaleceń producenta farby lub tapety.

ZUŻYCIE

Średnio do wykonania gładzi zużywa się ok. 1 kg na 1 m² przy grubości warstwy 1 mm.

NARZĘDZIA

Wiertarka wolnoobrotowa z mieszadłem, wiadro z elastycznego tworzywa, narzędzia tynkarskie ze stali nierdzewnej (paca stalowa, szpachelka, kielnia trapezowa), papier ścierny lub siatka ścierna. Narzędzia należy czyścić czystą wodą, bezpośrednio po użyciu.

OPAKOWANIA

Torebki papierowe: 2 kg.

Worki papierowe: 15 kg, 20 kg, 25 kg.

PRZECHOWYWANIE I TRANSPORT

Przechowywanie i transport w zamkniętych, oryginalnych i oznakowanych opakowaniach, najlepiej na paletach lub na izolowanym podłożu. Przechowywać w suchych, dobrze wentylowanych pomieszczeniach, poza zasięgiem dzieci. Przechowywać z dala od napojów, żywności, pasz. Chronić przed wilgocią i wodą, ponieważ w kontakcie z nimi produkt ulega nieodwracalnemu stwardnieniu. Przy zachowaniu powyższych warunków nie są znane żadne niekorzystne interakcje. Temperatura składowania: +5 do +35 °C, wilgotność względna powietrza < 70%. Klasa przechowywania: niepalne ciała stałe. Okres przydatności do użycia wynosi 12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na worku.

UWAGA

Powoduje poważne uszkodzenie oczu. Chronić przed dziećmi. Stosować rękawice ochronne, odzież ochronną, ochronę oczu, ochronę twarzy. W przypadku dostania się do oczu ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. Natychmiast skontaktować się z ośrodkiem zatruc lub lekarzem. Produkt zawiera wodorotlenek wapnia. Postępować zgodnie z Kartą Charakterystyki.

DANE TECHNICZNE

Proporcje mieszanki	ok. 0,70 l wody na 1 kg suchej mieszanki ok. 1,40 l wody na 2 kg suchej mieszanki ok. 10,50 l wody na 15 kg suchej mieszanki ok. 14,00 l wody na 20 kg suchej mieszanki ok. 17,50 l wody na 25 kg suchej mieszanki
Czas gotowości do pracy	ok. 60 minut
Warunki podczas prac	temperatura podłoża i otoczenia od +5 °C do 25 °C, wilgotność w pomieszczeniu do 70%
Początek czasu wiązania	minimum 20 minut
Przyczepność do podłoża	≥ 0,1 N/mm ²
Wytrzymałość na zginanie	≥ 1,0 N/mm ²
Wytrzymałość na ściskanie	≥ 2,0 N/mm ²
Maksymalna grubość jednej warstwy	5 mm

WYMAGANIA TECHNICZNE

Produkt jest wyrobem budowlanym dla którego specyfikacją techniczną jest zharmonizowana norma europejska PN-EN 13279-1:2009 - Tynk gipsowy do tynkowania ścian i sufitów wewnątrz budynków - z wyłączeniem ścian, sufitów oraz okładzin przeznaczonych do ochrony konstrukcji przed ogniem i/lub w przegrodach ogniowych w budynkach (EN 13279-1 - B1/20/2).

CE	
19 GIPS SZPACHLOWY DOLINA NIDY (2019) Deklaracja Właściwości Użytkowych nr EC 03/1/CPR PN-EN 13279-1:2009 (EN 13279-1:2008)	
GIPS SZPACHLOWY DOLINA NIDY (2019) TM	
Zamierzone zastosowanie	ogólnobudowlane
Reakcja na ogień (przy bezpośrednim narażeniu)	klasa A1

Produkt posiada Atest Higieniczny PZH oraz Świadectwo z zakresu higieny radiacyjnej.

Należy bezwzględnie przestrzegać:

- właściwego przechowywania wyrobu
- gruntowania i prawidłowego przygotowania podłoża
- stosowania zalecanych grubości warstwy
- właściwych wilgotności i temperatur podłoża oraz otoczenia
- zalecanego sposobu pielęgnacji

Producent nie ponosi odpowiedzialności za skutki powstałe w wyniku użycia wyrobu niezgodnie z powyższymi zaleceniami oraz zasadami sztuki budowlanej.

Data aktualizacji: 2019.10.24. Wraz z wydaniem niniejszej karty technicznej, wszystkie poprzednie tracą ważność.