

PRYMUS

Biała gładź gipsowa



Opis produktu

PRYMUS jest suchą mieszanką na bazie najwyższej jakości białego gipsu naturalnego, białych wypełniaczy mineralnych oraz środków modyfikujących, uplastyczniających i opóźniających wiązanie gipsu. Zmieszany z wodą tworzy plastyczną, wolnowiązącą gładź gipsową o bardzo dobrej przyczepności do podłoża, łatwą w aplikacji i obróbce szlifowaniem. Po wyschnięciu tworzy twardą, odporną na zarysowania, bardzo białą i gładką powierzchnię. Spełnia wymagania jak dla tynku gipsowego cienkowarstwowego do użytku wewnątrz budynków typ B2/20/2.

Zastosowanie produktu

PRYMUS przeznaczony jest do wykonywania najwyższej jakości, białych, gładkich wypraw finalnych ścian i sufitów wewnątrz pomieszczeń. Polecana do nakładania na równych podłożach mineralnych, takich jak tynki cementowe i cementowo-wapienne, beton i gazobeton oraz do końcowego szpachlowania powierzchni płyt G-K. Gładź może być malowana farbami do podłoży mineralnych oraz pokrywana tapetami. Najważniejszą zaletą gładzi jest jej łatwość aplikacji i obróbki oraz biała barwa, co ma wpływ na znaczne zmniejszenie zużycia farby podczas malowania.

Przygotowanie podłoża

Podłoże przed przystąpieniem do pracy powinno być suche, zwarte i oczyszczone z kurzu, brudu, olejów, tłuszczu, resztek tynków, powłok malarskich i środków antyadhezyjnych. Usunąć wszelkie wady podłoża, pozostałości starych tynków i powłok malarskich, które mogą zmniejszyć przyczepność zaprawy. Podłoża silnie chłonne należy zagruntować gruntem głęboko penetrującym LICO GRUNT UNIWERSALNY. W przypadku większych ubytków, rys lub pęknięć na powierzchni należy zastosować szpachlę gipsową PROFI START lub PROFI w celu wypełnienia. Po uzupełnieniu ubytków pozostawić powierzchnię do całkowitego wyschnięcia, a następnie przejść do szpachlowania.

Ze względu na korozyjne działanie gipsu, wszelkie elementy metalowe mogące mieć bezpośredni kontakt szpachlą należy odpowiednio zabezpieczyć.

Przygotowanie mieszanki

Produkt dostarczony jest w postaci gotowej mieszanki do zrobienia z wodą na budowie. Zawartość opakowania wysypać do czystej wody w proporcji około 0,4l na 1 kg suchej mieszanki. Następnie wymieszać ręcznie lub mechanicznie mieszadłem wolnoobrotowym, aż do uzyskania jednorodnej masy bez grudek. Podczas przygotowania mieszanki zwrócić uwagę na to, aby jej nie napowietrzyć. Zaleca się stosowanie mieszadła dedykowanego do gipsu (tzw. koszyczkowego). Zaprawę odstawić na 3-5 minut i ponownie przemieszać. Tak przygotowana zaprawa zachowuje swoje parametry robocze i nadaje się do użycia w ciągu 90 minut. Jednorazowo przygotować taką ilość gładzi aby można było ją zużyć w ciągu czasu podanego przez Producenta. Do przygotowania gładzi oraz kolejnych partii materiału należy używać zawsze czystych pojemników i narzędzi.

Nanoszenie szpachli

Na przygotowane wcześniej podłoże nałożyć i rozprowadzić równomierną warstwę gładzi (1-3 mm) aż, do uzyskania pożądanego efektu. Nakładanie gładzi wykonywać przy pomocy narzędzi ze stali nierdzewnej. Czas otwarty pracy zależy od chłonności podłoża, temperatury otoczenia oraz konsystencji zaprawy. Przy bardzo chłonnych podłożach czas wiązania ulega skróceniu.

Zalecenia

- Podczas wysychania należy zapewnić odpowiednią wentylację pomieszczenia.
- Tapetowanie, układanie płytek ceramicznych, malowanie, można rozpocząć po uprzednim wyschnięciu gładzi i

przeszlifowaniu siatką lub papierem ściernym.

- Nieprzyjające warunki atmosferyczne podczas procesu wiązania (wysoka wilgotność, niskie temperatury) znacznie wydłużają czas schnięcia. Optymalne warunki aplikacji i stosowania kleju to temp. od +5°C do +30°C.
- W przypadku stosowania w pomieszczeniach zamkniętych należy wietrzyć je do zaniku charakterystycznego zapachu.
- Narzędzia należy myć wodą bezpośrednio po zakończeniu pracy. Wszelkie zabrudzenia usuwać przed zaschnięciem.

Dane techniczne

Temperatura podłoża i otoczenia	od +5°C do +30°C
Proporcje mieszania sucha mieszanka/woda	~ 1 kg / 0,4 l
Czas otwarty pracy	≥ 90 min*
Wytrzymałość na ściskanie [PN-EN 13279-2]	≥ 2,0 N/mm ²
Wytrzymałość na zgniatanie [PN-EN 13279-2]	≥ 1,0 N/mm ²
Przyczepność do podłoża [PN-EN 13279-2]	≥ 0,1 N/mm ²

* wielkość zależy od warunków temperaturowych, rodzaju i chłonności podłoża.

Uwagi

- Informacje zawarte w instrukcji mają na celu zapewnienie optymalnego wykorzystania produktu, jednak nie są podstawą do odpowiedzialności prawnej Producenta, gdyż warunki wykonawstwa pozostają poza jego kontrolą.
- Stosowanie z wyrobami innych Producentów może doprowadzić do wyłączenia odpowiedzialności za negatywne skutki wynikłe z takich połączeń.
- Produkt przeznaczony do stosowania przez fachowców. Przed użyciem należy sprawdzić produkt co do parametrów jakościowych (konsystencja) i użytkowych (aplikacja).
- Niniejsza instrukcja zawiera możliwie wyczerpujące informacje na temat stosowania wyrobu, jednak nie może opisywać każdego indywidualnego problemu. Dlatego w razie wątpliwości należy skontaktować się ze służbą techniczną Producenta lub postępować zgodnie z ogólnie przyjętymi zasadami sztuki budowlanej.
- W przypadku reklamacji wymagane jest zachowanie numeru partii produkcyjnej i dowodu zakupu.

Magazynowanie i transport

Przechowywać w szczelnie zamkniętych opakowaniach w suchych warunkach (nie dopuścić do zawilgocenia). Data produkcji i nr partii na opakowaniu. Okres przechowywania w oryginalnie zamkniętym opakowaniu Producenta wynosi 12 miesięcy od daty produkcji w temperaturze powyżej +5°C.

Zgodności i certyfikaty

	 LICO MIX Sp. z o.o. Al. Jana Pawła II 4, 38-404 Krosno www.lico-mix.pl
DWU nr 01GP6B EN 13279-1:2008	
PRYMUS	
Tynk na bazie gipsu (B2) o początku wiązania ≥ 20 min i wytrzymałości na ściskanie $\geq 2,0$ N/mm ² do zastosowań wewnętrznych.	
Klasa reakcji na ogień	A1
Izolacyjność akustyczna od dźwięków powietrznych	NPD
Opór cieplny	NPD
Uwalnianie/zawartość substancji niebezpiecznych	Patrz karta charakterystyki

Zużycie

Zużycie suchej mieszanki: ok 0,8 kg/m² przy gr. 1mm.

** w zależności od rodzaju i nierówności podłoża.

Środki ostrożności

P101 W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.
 P102 Chronić przed dziećmi.
 P 264 Dokładnie umyć ręce po użyciu.
 Postępować zgodnie z kartą charakterystyki.

Waga/opakowanie

Opakowania jednostkowe	5 kg, 20 kg
Palety	840 kg, 960 kg