

Karta Techniczna

TRG



Tynk gipsowy ręczny



PRODUKT

Tynk gipsowy ręczny. Produkt klasyfikowany jako lekki tynk gipsowy do użytku wewnątrz budynków, typ B4/20/2.

SKŁAD

Mieszanka gipsu półwodnego, wypełniaczy mineralnych oraz odpowiednio dobranych dodatków poprawiających jego właściwości robocze.

ZASTOSOWANIE

Tynk służy do wykonywania wysokiej jakości jednowarstwowych tynków wewnątrz budynków. Tynk można stosować do pokrywania ścian oraz sufitów w obiektach użyteczności publicznej, pomieszczeniach mieszkalnych oraz dobrze wentylowanych (wilgotność względna poniżej 65%) kuchniach i łazienkach.

PRZECHOWYWANIE

W oryginalnych, nie uszkodzonych opakowaniach oraz suchych warunkach do 6 miesięcy od daty produkcji. Data produkcji i numer partii produkcyjnej podane są na opakowaniu.

PAKOWANIE

Opakowanie jednostkowe: Worek 30kg
Opakowanie zbiorcze: Paleta foliowana: 40 x 30kg

BEZPIECZEŃSTWO

R37/38 Działa drażniąco na drogi oddechowe i skórę. R41 Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu. R43 Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą. S2 Chronić przed dziećmi. S22 Nie wdychać pyłu. S24/25 Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu. S26 Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza. S36/37/39 Nosić odpowiednią odzież ochronną, odpowiednie rękawice ochronne i okulary lub ochronę twarzy. S46 W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza - pokaż opakowanie lub etykietę.

DANE TECHNICZNE

Orientacyjne zużycie:	1,0 kg/m ² x 1mm
Wydajność	ok. 120 L zaprawy ze 100 kg tynku
Czas obróbki	≥ 90 min*
Czas wiązania [EN 13279-1:2007]	≥ 20 min*
Wytrzymałość na ściskanie [EN 13279-1:2007]	≥ 2,0 N/mm ²
Minimalna grubość tynku	8 mm
Proporcje wody na 30 kg mieszanki	12 - 13 L
Temperatura stosowania	+5°C do +25°C
Klasa reakcji na ogień [EN 13279-1:2007]	A1

* wielkość zależy od warunków temperaturowych, rodzaju oraz chłonności podłoża

NARZEDZIA

Mieszarka wolnoobrotowa, mieszadło, kielnia, wiadro, packi, łaty, itp.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA - OGÓLNE ZALECENIA

Tynk można nanosić na podłoża suche (wilgotność poniżej 3%), nie przemrożone, oczyszczone z kurzu, brudu i wszelkich substancji antyadhezyjnych. Podłoża betonowe zagruntować gruntem Greinplast FG. Pozostałe podłoża w celu wyrównania ich chłonności zagruntować odpowiednio rozcieńczonym preparatem Greinplast U. Przed rozpoczęciem nakładania tynku wszystkie elementy stalowe należy zabezpieczyć antykorozyjnie. Tynku nie należy stosować na podłoża drewniane, metalowe i z tworzyw sztucznych.

Karta Techniczna

TRG

WYKONANIE

Przygotowanie zaprawy: Zawartość opakowania wsypać do ok. 12-13 l czystej wody i mieszać przy pomocy mieszarki mechanicznej do uzyskania jednorodnej masy bez jakichkolwiek zbyrleń. Złe zamieszana zaprawa z wodą jak i zanieczyszczenie pojemnika i narzędzi może znacznie skrócić czas wiązania zaprawy i pogorszyć obróbkę końcową. Zaprawę po zamieszaniu z wodą zużyć w czasie nie dłuższym niż 20 min.

Obróbka: Zaprawę nakładać jednowarstwowo. Po nałożeniu tynku powierzchnię wyrównywać a po wstępnym stwardnieniu należy ją zwilżyć i zatrzeć pacą gąbkową (tzw. filcowanie). Następnie wygładzić powierzchnię tynku przy pomocy pacy metalowej (tzw. kosa). W trakcie prac nie należy dopuszczać do miejscowego przesuszenia tynku w wyniku np. przeciągów, ogrzewania itp. Przerwy w nakładaniu tynku nie powinny być dłuższe niż 15 min. Czas obrabiania nałożonej masy wynosi ok. 90 minut, w zależności od warunków otoczenia i podłoża. Niewykorzystany materiał nie mieszać z nowo przygotowywanym.

ZALECENIA I UWAGI

Temperatura podłoża otoczenia wysychania i w trakcie wykonywania prac nie powinna być niższa od +5°C i wyższa od +25°C. Narzędzia należy myć wodą bezpośrednio po użyciu. Minimalna grubość warstwy tynku 8 mm. Tynk ma charakter tynku jednowarstwowego. Należy unikać tynkowania dwuwarstwowego. Jeżeli zajdzie taka konieczność należy pierwszą nie związaną jeszcze warstwę tynku zarysować w "jodełkę" i po odpowiednim jej stwardnieniu można nakładać kolejną warstwę. Wyrób zawiera gips oraz wapno i z wodą daje odczyn alkaliczny, w związku z czym należy chronić oczy i naskórek. W przypadku kontaktu materiału z oczami należy przepłukać je obficie wodą i zasięgnąć porady lekarza. Chronić przed dziećmi!!!

Informacje zawarte na opakowaniu mają na celu zapewnienie optymalnego wykorzystania produktu, jednak nie są podstawą do odpowiedzialności prawnej Producenta, gdyż warunki wykonawstwa pozostają poza jego kontrolą. Szczegółowe informacje dotyczące zaprawy dostępne są w jej karcie technicznej. Wszelka ingerencja w skład produktu jest niedopuszczalna i może w znaczący sposób obniżyć jego jakość

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA - INFORMACJE SZCZEGÓŁOWE

Typowe podłoża mineralne wykonane z ogólnie dostępnych materiałów budowlanych

- Podłoże nośne:
Nie wymagają specjalnego przygotowania należy je jedynie zagruntować gruntem Greinplast U rozcieńczonym w proporcji 1:1 do 1:2 (grunt:woda)..
- Podłoże wilgotne:
Pozostawić do całkowitego wyschnięcia, widoczne wykwity solne należy usunąć i zagruntować gruntem Greinplast U rozcieńczonym w proporcji 1:1 do 1:2 (grunt:woda).
- Podłoże osypliwe:
Osypliwe i słabo przyczepne części podłoża należy usunąć, Następnie całą powierzchnię zagruntować gruntem Greinplast U rozcieńczonym w proporcji 1:1 do 1:2 (grunt:woda).
- Podłoże chłonne:
Zagruntować gruntem Greinplast UG.

Podłoża betonowe

- Wiek co najmniej 60 dni w okresie letnim, w okresie zimowym co najmniej 90 dni:**
- Podłoże suche:
Zagruntować gruntem Greinplast FG.
- Podłoże wilgotne:
Pozostawić do wyschnięcia, zagruntować gruntem Greinplast FG.

Tynki cementowo-wapienne, wapienno-cementowe, wapienne

- Wiek co najmniej 28 dni:**
- Podłoże stabilne:
Zagruntować gruntem Greinplast U rozcieńczonym w proporcji 1:1 do 1:2 (grunt:woda).
- Podłoże wilgotne:
Pozostawić do wyschnięcia, zagruntować gruntem Greinplast U rozcieńczonym w proporcji 1:1 do 1:2 (grunt:woda).
- Podłoże osypliwe:
Osypliwe i słabo przyczepne części podłoża należy usunąć, następnie całą powierzchnię zagruntować gruntem Greinplast U rozcieńczonym w proporcji 1:1 do 1:2 (grunt:woda).

Powłoki malarskie

- Bezwzględnie usunąć, powierzchnie oczyścić i zagruntować gruntem Greinplast U rozcieńczonym w proporcji 1:1 do 1:2 (grunt:woda).

Karta Techniczna

TRG

Podłoża z widocznymi wykwitami solnymi.	Wykwity solne należy usunąć mechanicznie, następnie powierzchnię zagruntować gruntem Greinplast U rozcieńczonym w proporcji 1:1 do 1:2 (grunt: woda).
Powierzchnie brudne, załuszczone, tuczne do usunięcia plamy	Zmyć wodą z dodatkiem koncentratu Greinplast AP (stężenie preparatu w wodzie jest uzależnione od rodzaju zabrudzenia (zalecane stężenie 1:10 do 1:20) - szczegółowe informacje podano w karcie technicznej preparatu, i pozostawić do całkowitego wyschnięcia.
Powierzchnie z widoczną biokorozją (algi, grzyby, itp.)	Zmyć za pomocą urządzenia wysokociśnieniowego wodą z dodatkiem koncentratu Greinplast AP (stężenie preparatu w wodzie jest uzależnione od rodzaju zabrudzenia, zalecane stężenie 1:10 do 1:20, szczegółowe informacje podano w karcie technicznej preparatu) i pozostawić do całkowitego wyschnięcia. Następnie zdezynfekować preparatem Greinplast AG nanoszonym za pomocą ogólnie dostępnych na rynku opryskiwaczy. Preparat musi pozostać na ścianie min. 24godz. Opisany sposób postępowania pozwala na usunięcie skutków, nie eliminuje przyczyn powstawania biokorozji.
Inne podłoża nie ujęte w niniejszej instrukcji	Przygotowanie należy skonsultować z Działem Doradztwa Technicznego.

NORMY, ATESTY, ŚWIADECTWA

Posiada Atest Higieniczny nr HK/B/0794/01/2009 i Świadectwo z zakresu Higieny Radiacyjnej nr HR/B/144/2010
Na produkt wystawiono DZ nr TRG/0912 z dnia 21.09.2012

Klasyfikacja produktu według: EN 13279-1:2008

