



TYNK GIPSOWY TWARDY 651T

Maszynowy tynk gipsowy o zwiększonej twardości powierzchniowej

Parametry:

Zaprawa do maszynowego wykonywania gipsowych, gładkich, tynków o zwiększonej twardości i wytrzymałości wewnątrz pomieszczeń, w których wilgotność użytkowa nie przekracza 70%. Nadaje się do mechanicznego lub ręcznego wykonywania gipsowych wypraw tynkarskich pod farby lub tynki szlachetne na ścianach i stropach z betonu komórkowego, z elementów ceramicznych, wapieno-piaskowych, betonowych itp.

Cechy produktu:

Bardzo wysoka wytrzymałość
Wysoka przyczepność
Gładka powierzchnia
Wytrzymały na uderzenia
Ekologiczny
Zawiera włókna zbrojące

Skład:

- Gips budowlany
- Kruszywo kwarcowe
- Wypełniacze mineralne
- Dodatki uszlachetniające

Sposób użycia:



Warunki wykonywania prac:

Stosować w temperaturach od +5°C do +25°C, temperatury te dotyczą powietrza, podłoża i produktu. Do wykonywania tynków należy przystąpić po okresie osiadania, skurczu i schnięcia murów i elementów betonowych. Dla podłoży betonowych przyjmuje się okres sezonowania min 8 tygodni (dla optymalnych warunkach schnięcie >15 stopni C). Dla murów przyjmuje się okres schnięcia min. 4 tygodnie. Podłoża pod tynki powinny być trwałe, sztywne, nie odkształcające się i mieć odpowiednią wilgotność zależną od rodzaju materiału (zgodnie z PN-B-10110:2005).

Przygotowanie podłoża:

Podłoża muszą być oczyszczone i odpowiednio przygotowane. Podłoża powinno być wolne od kurzu, sadzy, tłuszczów, smarów lub innych środków antyadhezyjnych utrudniających przyczepność. Miejsca połączeń różnego rodzaju podłoży, bruzdy instalacyjne i inne miejsca narażone na spękanie konstrukcyjne zazbroić siatką z włókna szklanego. W przypadku tynków gipsowych zaleca się zbrojenie siatką tynkarską (minimalna wielkość oczka - 7mm). Minimalna grubość tynku w takim przypadku wynosi 15mm. Siatkę wtapia się na głębokość 1/3. Elementy metalowe mogące mieć styczność z tynkiem zabezpieczyć przeciwkorozyjnie.

Rodzaje podłoża:

Cegły i pustaki ceramiczne: zagruntować GRUNTOLITEM-K 311 lub GRUNTOLITEM-SK 313 odpowiednio rozcieńczonymi
Betony, żelbet: zagruntować środkiem GRUNTOBET 310
Elementy z betonu komórkowego: zagruntować GRUNTOLITEM-K 311 lub GRUNTOLITEM-SK 313 odpowiednio rozcieńczonymi
Bloczki silikatowe: zagruntować GRUNTOLITEM-K 311 lub GRUNTOLITEM-SK 313 odpowiednio rozcieńczonymi
Stare tynki cementowo-wapienne: zagruntować GRUNTOLITEM-K 311 lub GRUNTOLITEM-SK 313 odpowiednio rozcieńczonymi

Przygotowanie produktu:

Suchą mieszankę należy zarobić z z wodą w agregacie albo za pomocą mieszadła, w proporcji 0,66l wody na 1kg tynku (20l na worek 30kg)
W razie potrzeby, zależnie od warunków skorygować delikatnie ilość dodawanej wody.
Stwardniałej zaprawy nie mieszać z wodą, ani ze świeżym materiałem.



TYNK GIPSOWY TWARDY 651T

Maszynowy tynk gipsowy o zwiększonej twardości powierzchniowej

Sposób użycia:

Tynk nanosić wartwą o grubości min. 8mm i bezpośrednio po narzucie wyrównać łatą "H", a po wstępnym związaniu wyrównać poraz drugi łatą trapezową.

W końcowej fazie wiązania tynk zwilżyć i zatrzeć pacą z gąbką. Po zmatowieniu zatartej powierzchni przystąpić do ostatecznego wygładzania pacą stalową.

W przypadku przewidzianej na danej powierzchni kolejnej warstwy tynku, klejenia płytek lub wykonania gładzi itp. należy powierzchnię tynku zszorstnić (np. przedrapać, naciąć w jodełkę) w celu polepszenia przyczepności.

Uwagi wykonawcze:

Po zakończeniu prac pomieszczenie wentylować

Wentylacja pomieszczenia jest szczególnie istotna przy pracach w chłodnych porach roku, aby zaprawa nie twardniała w warunkach wysokiej wilgotności powietrza. Może to doprowadzić do uszkodzenia tynku. Nie wolno dopuścić do przemrożenia niezwiązanego lub mokrego tynku, co spowoduje jego łuszczenie lub zniszczenie. Do przyspieszenia wysychania tynków można używać wentylatorów oraz nagrzewnic. Nie należy stosować nagrzewnic gazowych oraz nie należy strumienia gorącego powietrza kierować bezpośrednio na powierzchnię tynku.

Przechowywanie:

Maksymalnie 6 miesięcy

W miejscach suchych i w nieuszkodzonym opakowaniu.

Parametry techniczne

Zużycie	ok. 1,0 kg/m ² na 1 mm grubości warstwy zaprawy
Uziarnienie	0-1,2mm
Czas obróbki	180 minut (do pierwszego gładzenia)
Zalecana grubość warstwy dla ścian	od 8mm do 25mm
Zalecana grubość warstwy dla sufitów	od 8mm do 15mm
Grubość warstwy nad przewodami elektrycznymi	> 5mm
Możliwość wykonywania dalszych prac	minimum po 14 dniach schnięcia
Twardość powierzchni	≥ 2,5 MPa
Wytrzymałość na zginanie	≥ 2,0 MPa
Wytrzymałość na ściskanie	≥ 6,0 MPa
Współczynnik przewodzenia ciepła	0,32 (W/m*K)

Wskazówki ogólne:

Ta karta zastępuje wszystkie poprzednie wersje.

Informacje zawarte w niniejszej karcie technicznej reprezentuje naszą aktualną wiedzę i praktyczne doświadczenie. Są to jedynie ogólne informacje i nie stanowią o odpowiedzialności producenta za wyko-



TYNK GIPSOWY TWARDY 651T

Maszynowy tynk gipsowy o zwiększonej twardości powierzchniowej

nawstwo i sposób użytkowania. Mogą bowiem występować różnice i specyficzne warunki sposobu wykonania.

Produkt należy stosować zgodnie z wymaganą wiedzą techniczną, oraz zasadami BHP.

Należy unikać kontaktu ze skórą oraz chronić oczy. W przypadku kontaktu z oczami, przemyć je obficie czystą wodą i zasięgnąć porady lekarza. Zaleca się używanie rękawic, okularów i odzieży ochronnej.