

TCW 660L



TYNK CEMENTOWO WAPIENNY LEKKI MASZYNOWY

ZASTOSOWANIE

TYNK CEMENTOWO-WAPIENNY LEKKI MASZYNOWY TCW 660L jest zaprawą przeznaczoną do wykonywania gładkich, lekkich tynków wewnątrz pomieszczeń. Nadaje się do wykonywania wypraw tynkarskich na podłożach z elementów ceramicznych, betonu komórkowego, wapienno-piaskowych, betonowych i innych. Może być wykonywana, jako jedno lub wielowarstwowa wyprawa tynkarska.

WŁAŚCIWOŚCI

TYNK CEMENTOWO-WAPIENNY LEKKI MASZYNOWY TCW 660L jest gotową, suchą mieszanką produkowaną na bazie wysokiej jakości spoiwa cementowego, wapna, piasków kwarcowych wypełniaczy lekkich i dodatków uszlachetniających. Dzięki odpowiednio dobranym parametrom, po zarobieniu wodą tworzy jednorodną, drobnoziarnistą, lekką masę o bardzo dobrej urabialności i przyczepności do podłoża. Jest materiałem wodoodpornym. Do stosowania wewnątrz.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże powinno być suche, stabilne, równe i nośne, tzn. odpowiednio mocne, oczyszczone z warstw mogących osłabić przyczepność zaprawy, zwłaszcza z kurzu, brudu, wapna, olejów, tłuszczów, wosku, resztek farby olejnej i emulsyjnej. Słabo związane części powierzchni należy odkuć, zaś części luźne lub osypliwie usunąć. Jeżeli istnieje potrzeba redukcji chłonności podłoża, zaleca się stosowanie środka gruntującego SG. Na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych lub bloczków silikatowych zaleca się wykonać OBRZUTKĘ OCW. Elementy z betonu komórkowego zagruntować środkiem i-TERM GT-A lub i-TERM GT-U.

PRZYGOTOWANIE ZAPRAWY

Suchą mieszankę należy wsypać do naczynia z odmierzoną ilością wody (w proporcji ok. 200 ml czystej, chłodnej wody na 1 kg, tj.: 6,0 l na worek 30 kg) mieszając ręcznie lub mechanicznie, przy użyciu mieszarki do zapraw względnie betoniarki aż do uzyskania jednolitej konsystencji. Czas mieszania mechanicznego powinien wynosić 2-3 minuty. W niezbędnych przypadkach skorygować ilość dodawanej wody, kierując się pożądaną konsystencją zaprawy, rodzajem podłoża i warunkami atmosferycznymi. W przypadku potrzeby wykorzystania części opakowania, całą suchą mieszankę należy starannie wymieszać, gdyż w czasie transportu mogło nastąpić rozdzielanie składników. Stwardniałej zaprawy nie rozrabiać wodą, ani nie mieszać ze świeżym materiałem.

SPOSÓB UŻYCIA

Przygotowaną zaprawę należy nanosić bezpośrednio na tynkowaną powierzchnię lub na wcześniej nałożoną obrzutkę równomiernie warstwą 5-25 mm i wyrównać łata. Ostateczne wyrównywanie (zatarcie pacą z tworzywa sztucznego, gąbką lub filcową) wykonać po rozpoczęciu jego wiązania. W przypadku konieczności nakładania kilku warstw, kolejną nakładać po wstępnym związaniu poprzedniej (po ok. 24 h). Tynkowane pomieszczenia chronić przed wystąpieniem przeciągów w celu zbyt szybkiego wysychania zaprawy.

DANE TECHNICZNE

Klasyfikacja zaprawy wg EN 998-1-LW

Wytrzymałość na ściskanie po 28 dniach CS II, tj.: 1,5–5,0 N/mm²

Maksymalna średnica kruszywa: 0,6 mm

Zawartość rozpuszczonego chromu VI \leq 0,0002

TCW 660L



TYNK CEMENTOWO WAPIENNY LEKKI MASZYNOWY

DANE WYKONAWCZE

Temperatura przygotowania zaprawy, podłoża i otoczenia w trakcie prac: od +5 °C do +25 °C

Proporcja mieszania z wodą: ok. 6 l wody na 30 kg suchej mieszanki

Czas przydatności do użycia po zarobieniu wodą (przy temperaturze otoczenia +20°C) około 3 godzin

Grubość warstwy: 5-25 mm

ZUŻYCIE

Zużycie materiału zależy od rodzaju podłoża i stopnia jego nierówności, średnio wynosi ok. 1,10 kg/m² na 1 mm grubości warstwy zaprawy.

OPAKOWANIA

Produkt pakowany jest w worki 30 kg, na paletach po 42 sztuki.

PRZECHOWYWANIE

Zaprawę należy przechowywać w szczelnie zamkniętych workach, w suchych warunkach. Chronić przed wilgocią. Okres przechowywania zaprawy w warunkach zgodnych z podanymi wymaganiami wynosi 12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

UWAGA

Mieszanki nie wolno przesiewać, wzbogacać o inne składniki oraz stosować przy temperaturach niższych niż +5°C oraz wyższych niż +25°C. Mieszanka zawiera spoiwa hydrauliczne, a produkt po wodą daje odczyn alkaliczny. Należy unikać kontaktu ze skórą oraz chronić oczy. W przypadku kontaktu z oczami, przemyć je obficie czystą wodą i zasięgnąć porady lekarza.

DOKUMENT ODNIESIENIA

Produkt zgodny z PN-EN 998-1:2016-12 Wymagania dotyczące zapraw do murów. Część 1: Zaprawa tynkarska.

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 wykonawstwo 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.