

KARTA TECHNICZNA

CIĘŻKI TYNK MASZYNOWY

- DO WEWNĄTRZ I NA ZEWNĄRZ
- MOŻLIWOŚĆ NAKŁADANIA WIELOWARSTWOWEGO
- GRUBOŚĆ WARSTWY 5-25 mm
- DO POMIESZCZEŃ O PODWYŻSZONEJ WILGOTNOŚCI

ZASTOSOWANIE:

Ciężki Tynk Maszynowy jest suchą mieszanką składników mineralnych i dodatków modyfikujących do maszynowego oraz ręcznego wykonywania tradycyjnych wypraw tynkarskich wewnątrz i na zewnątrz budynków, w tym pomieszczeniach o podwyższonej wilgotności.

Przeznaczona do stosowania na ścianach i stropach wykonanych z betonu, elementów ceramicznych (cegła, pustaki), elementów wapienno - piaskowych, betonów lekkich, betonu komórkowego itp. Nadaje się jako jedno lub wielowarstwowa wyprawa pod gładzie, płytki, tynki dekoracyjne i farby.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA:

Podłoże powinno być mocne, trwałe, nie zmieniające wymiarów (wykonywanie tynków należy rozpocząć po okresie „osiadania”, schnięcia murów lub skurczu ścian i innych elementów betonowych tj. po upływie co najmniej od 2 do 3 miesięcy dla ścian murowanych i ok. 4 do 6 miesięcy dla ścian wykonanych z elementów betonowych). Tynkowaną powierzchnię należy dokładnie oczyścić z kurzu, sadzy, tłuszczów, smarów, farb, nadmiaru zaprawy murarskiej oraz wszelkiego rodzaju resztek mogących spowodować zmniejszenie przyczepności zaprawy do podłoża. Powierzchnie silnie nasiąkliwe oraz pyłące należy zagruntować Strong gruntem lub Gruntem Sicher. W celu poprawy przyczepności Ciężkiego Tynku Maszynowego na wszystkich podłożach zaleca się wykonać Obrzutkę Cementową Sicher. Po odpowiednim przygotowaniu podłoża, przed przystąpieniem do prac tynkarskich należy wyznaczyć lico tynku i sprawdzić wilgotność podłoża.

PRZYGOTOWANIE MIESZANKI:

Zawartość worka należy wsypać do zasobnika maszyny tynkarskiej zachowując proporcje na 25 kg zaprawy ok. 5,5 l wody. Parametry maszyny ustawić tak, aby uzyskać odpowiednią konsystencję (łatwość nakładania i stabilność natryskiwanej warstwy). W niezbędnych przypadkach skorygować ilość dodawanej wody. Ustaloną proporcję mieszania należy zanotować, aby kolejne partie zaprawy były przygotowane w ten sam sposób. Przy pracach wykonywanych ręcznie zawartość worka z suchą mieszanką wsypać stopniowo do naczynia z wodą, zachowując proporcje na 25 kg proszku ok. 4,5 litrów wody. Następnie wymieszać mechanicznie przy użyciu mieszadła wolnoobrotowego – zalecany czas mieszania mechanicznego powinien wynosić 2-3 min. W razie potrzeby, zależnie od warunków skorygować delikatnie ilość dodawanej wody. Bezpośrednio przed użyciem powtórnie wymieszać. Stwardniałej zaprawy nie rozrabiać wodą, ani nie mieszać ze świeżym materiałem.

SPOSÓB UŻYCIA I WYKONANIA:

Zaprawę należy nanieść równomiernie na całą tynkowaną powierzchnię i wyrównać łata. W przypadku jednowarstwowego nakładania tynku ostateczną obróbkę pacą z tworzywa sztucznego, metalową lub filcową należy wykonać po rozpoczęciu wiązania wyprawy tynkarskiej (2 h - powierzchnie gruntowane; 1,5 h – powierzchnie na obrzutce cementowej). W przypadku nakładania kilku warstw zaprawy, kolejną warstwę nakładać po związaniu i uszorstkowaniu warstwy poprzedniej, tj. po ok. 24 godzinach. Tynkowane pomieszczenia należy wentylować nie dopuszczając do powstania przeciągów, czy też do zbyt szybkiego wysychania zaprawy w wyniku działania promieniowania słonecznego lub ogrzewania. W razie potrzeby, tynk należy co pewien czas zwilżyć czystą wodą. Bezpośrednio po zakończeniu prac, użyte narzędzia należy spłukać czystą wodą.

KARTA TECHNICZNA

CIĘŻKI TYNK MASZYNOWY

ZUŻYCIE:

Zużycie w zależności od wykonywanych prac i grubości warstwy wynosi 7 kg na 1m² przy warstwie 5 mm.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI:

Produkt zawiera cement i posiada odczyn alkaliczny. W przypadku zabrudzenia oka należy intensywnie przepłukać czystą wodą oraz skontaktować się z lekarzem.

PRZECHOWANIE I TRANSPORT:

Czas przydatności do użycia wynosi do 12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu. Przechowywać w szczelnie zamkniętych opakowaniach, chronić przed wilgocią, bezpośrednim nasłonecznieniem oraz przemarzaniem. Zbrylenie produktu jest efektem niewłaściwego przechowywania. Można przewozić dowolnymi środkami transportu, w temp. Nie niższej niż +5°C. Nie podlega przepisom ADR.

DANE TECHNICZNE I WYKONAWCZE:

Proporcje mieszanki	4,5 – 5,5 wody/25 kg zaprawy
Temperatura aplikacji	+5°C do +25°C
Czas pracy	do 3 h
Czas wiązania	24 h
Wydajność (warstwa 5 mm)	7 kg /m ²
Uziarnienie	0,2- 0,8 mm
Przyczepność	≥ 0,2 N/mm ² FP:B
Absorpcja wody	W _c 1
Przewodność cieplna	≤ 0,61 [W/m ·K]
Możliwość wykonywania kolejnych warstw	ok. 24 h
Grubość warstwy	5-25 mm
Klasa reakcji na ogień	A 1
Gęstość stwardniałej zaprawy	≤ 1600 [kg/m ³]

WYRÓB ZGODNY Z PN-EN 998-1:2016-12 (EN 998- 2016)

OPAKOWANIA:

Jednostkowe: worki papierowe 25 kg

Zbiornicze: paleta 48 szt x 25 kg = 1200 kg

Sicher Bautechnik Sp. z o. o. odpowiada za właściwą jakość wyrobu. Nie mamy wpływu na stosowanie nie zgodne z jego przeznaczeniem oraz zaleceniami z karty technicznej. Przedstawione w karcie informacje podano w dobrej wierze zgodnie z najnowszym stanem wiedzy. Nie mogą one zastąpić rzeczowego przygotowania uczestników procesu budowlanego oraz przestrzegania przepisów BHP i zasad sztuki budowlanej. W przypadku wątpliwości należy skontaktować się z Doradcą Technicznym Sicher Bautechnik Sp z o. o. lub przeprowadzić odpowiednie próby.

www.sicher-bautechnik.com

Sicher Bautechnik Sp. z o. o.
97-200 Tomaszów Mazowiecki
ul. Milenijna 12/14
tel: 42 237 19 00, 237 24 00