

TYNKI

Tynki wewnętrzne

AT
301 L

Tynk maszynowy cementowo-wapienny szary, lekki typ LW, W0, kat. CS I



Opakowanie

Jednostkowe: **Worek 25 kg**
Zbiornicze: **Paleta ofoliowana 1200 kg**

Zastosowanie

Do maszynowego wykonywania wewnętrznych wypraw tynkarskich o powierzchni kategorii III i wytrzymałości na ściskanie kategorii CS I, na ścianach i sufitach niezależnie od wilgotności pomieszczeń. Stanowi bardzo dobry podkład pod okładziny ceramiczne, tynki dekoracyjne, gładzie i farby. Szczególnie polecany do pomieszczeń o podwyższonych wymaganiach sanitarnych ze względu na odporność na zagrzybianie. Zalecana grubość warstwy tynku: od 8 do 25 mm. Tynk można narzucać również ręcznie. Uziarnienie do 1,0 mm.

Rodzaj podłoża

Mury z cegieł i pustaków ceramicznych i silikatowych oraz z bloczków betonu komórkowego. Ściany i stropy z betonu i elementów betonowych. Stare, nie zwiertzałe tynki cementowo-wapienne.

Przygotowanie podłoża

Podłoże musi być czyste, nośne, suche oraz wolne od zanieczyszczeń, pyłu i tłustych plam. Stare i mocne tynki oczyścić z warstw malarskich, szczeliny poszerzyć, ubytki i nierówności uzupełnić zaprawą szybkowiązującą **ALPOL AZ 130** lub wyrównawczą **ALPOL AZ 135**. Podłoża słabe wzmocnić gruntem **ALPOL AG 700**, bardzo nasiąkliwe pokryć gruntem do chłonnych podłoży **ALPOL AG 708** lub wykonać obrzutkę wstępną **ALPOL AT 303**. Suchą powierzchnię przed obrzutką wstępną zmoczyć obficie wodą. Na podłożach ceramicznych i z betonu wykonać obrzutkę wstępną **ALPOL AT 303**. Na małych powierzchniach betonowych dopuszcza się zamiast obrzutki wstępnej przygotowanie podłoża gruntem **ALPOL AG 702**. Miejsca narażone na powstawanie rys, np. sąsiadujące ze sobą różne materiały konstrukcyjne i naroża otworów, wzmocnić siatką zbrojącą z włókna szklanego o oczkach nie mniejszych niż 8x8 mm, zatapiając ją bezpośrednio w tynku. W przypadku nakładania tynku na podłoża pokryte wcześniej obrzutką wstępną **ALPOL AT 303**, zachować przerwę technologiczną minimum 3 dni na milimetr grubości obrzutki, a bezpośrednio przed tynkowaniem podłoże wraz z obrzutką zwilżyć wodą.

Sposób użycia

Tynk narzucać agregatem tynkarskim na całe podłoże przewidziane do obrobienia w ciągu jednego cyklu roboczego. Obróbkę tynku należy wykonać w dwóch etapach. W pierwszym etapie tynk nanieść na podłoże, ściągnąć łatą typu H, uzupełnić ewentualne ubytki i wyrównać całą powierzchnię. Tak obrobioną powierzchnię pozostawić do wstępnego związania na czas około 10-24 godziny (w zależności od chłonności podłoża, warunków atmosferycznych i grubości warstwy tynku). Prace można wznowić w momencie, kiedy powierzchnia tynku będzie na tyle związana, że przy dalszej obróbce łatą następować będzie „osypywanie” tynku i nie będzie efektu „wrywania” z powierzchni zbyt świeżego materiału. Zbyt późne wznowienie robót spowoduje, że tynk będzie za mocno związany, co utrudni jego obróbkę, zwiększy nakład pracy i może uniemożliwić prawidłowe wykończenie. W drugim etapie całą powierzchnię dokładnie wyrównać, ścinając nadmiar tynku za pomocą łaty trapezowej. Następnie wyrównaną powierzchnię zrosić wodą i zatrzeć pacą styropianową. W celu uzyskania drobnej faktury tynk obrabiać suchą pacą z drobną, miękką gąbką lub z filcem. Idealnie gładką i równą powierzchnię uzyskuje się stosując zacieraczkę mechaniczną.

W przypadku konieczności wykonania tynku o grubości większej niż zalecana, nakładać go w dwóch warstwach. Pierwszą warstwę wykonać jako tynk podkładowy, wyrównać łatą i pozostawić do pełnego związania (minimum 7 dni na każdy centymetr grubości), przez pierwszy tydzień chroniąc go przed nadmiernym przesuszeniem. Bezpośrednio przed nakładaniem drugiej warstwy tynk podkładowy obficie zmoczyć wodą.

Narzędzia

Agregat tynkarski, zacieraczka mechaniczna, pace i łaty tynkarskie, kielnia, poziomica, pojemnik na zaprawę.

Wyrób dopuszczony
do obrotu i powszechnego
stosowania w budownictwie



AT
301 L**Warunki wykonania**

Prace wykonywać przy temperaturze otoczenia od +5°C do +25°C. Nie dodawać innych substancji. Świeży tynk chronić przed nadmiernym przesuszeniem i zawilgoceniem. Nie stosować nagrzewnic elektrycznych (ryzyko wystąpienia rys skurczowych) ani gazowych (skurcz i procesy karbonatyzacji).

Przechowywanie

W oryginalnych, nieuszkodzonych opakowaniach i suchych pomieszczeniach - 12 miesięcy od daty produkcji. Chronić przed zawilgoceniem w czasie transportu i składowania.

Uwagi

Dane techniczne i informacje o sposobie stosowania podane są dla temperatury (20±2)°C i wilgotności względnej (65±5)%. W innych warunkach czas zużycia może ulec zmianie. Produkt działa drażniąco na oczy, drogi oddechowe i skórę. Należy stosować odpowiednie środki ochrony oczu, dróg oddechowych i skóry. Po wymieszaniu z wodą daje odczyn alkaliczny. W razie zabrudzenia oczu należy natychmiast przemyć je dużą ilością wody i skontaktować się z lekarzem. Chronić przed dziećmi. Świeże zabrudzenia czyścić wodą, a stwardniałe czyścikiem **ALPOL AI 770**. Producent nie odpowiada za szkody wynikłe z nieumiejętnego lub niezgodnego z przeznaczeniem użycia wyrobu.

Zalecenia ogólne

Prace tynkarskie prowadzić zgodnie z zasadami sztuki budowlanej, normami i przepisami BHP.

Dane techniczne

Skład: mieszanina cementu, wapna i piasku oraz dodatków mineralnych i domieszek

Gęstość nasypowa	ok. 1,3 kg/dm ³
Właściwa ilość wody*	ok. 5 dm ³ /25 kg ok. 0,2 dm ³ /kg
Czas zużycia	ok. 1 godz. od wymieszania z wodą
Czas przerwy w tłoczeniu świeżego tynku	do 30 min
Przyczepność	≥ 0,25 MPa
Reakcja na ogień	Euroklasa A1
Zawartość chlorków	≤ 0,1 % Cl
Uziarnienie	do 1,0 mm
Zużycie	ok. 1,1 kg/m ² /mm

* przy narzucie mechanicznym – ustalić doświadczalnie dla każdego typu agregatu

Na wyrób wystawiono deklarację właściwości użytkowych.

Dokument odniesienia: EN 998-1.

Posiada atest higieniczny PZH.

PKWiU: 23.64.10.0.

Zawartość chromu (VI) rozpuszczalnego w wodzie poniżej 2 ppm.

Fidor, 06.05.2020 r. Karta techniczna jest obowiązująca.