

## TYNKI

### Tynki zewnętrzne

## Tynk uniwersalny polimerowo-cementowy typ GP, Wc2, kat. CS IV

AT  
**315 SPC**



#### Opakowanie

Jednostkowe: **Worek 25 kg**

Zbiornice: **Paleta ofoliowana 1200 kg**

#### Zastosowanie

Nowoczesny, uniwersalny, drobnoziarnisty tynk cementowo-polimerowy o szerokim zakresie zastosowań, krótkim czasie obróbki i wysokich parametrach wytrzymałościowych. Dzięki dużej zawartości polimerów, charakteryzuje się wysoką przyczepnością do gładkich i mało nasiąkliwych oraz do chłonnych i porowatych podłoży. Wysoka odporność na uszkodzenia mechaniczne, hydrofobowość, paroprzepuszczalność oraz odporność na korozję biologiczną, pozwalają na stosowanie tynku wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń, w tym także w pomieszczeniach o podwyższonej wilgotności oraz w strefach cokołowych budynków. Może być stosowany jako szpachla naprawcza i renowacyjna, jako bazowy tynk podkładowy oraz jako doborowa, drobnoziarnista warstwa wykończeniowa. Szczególnie polecany jako tynk pod płytki wielkoformatowe. Przeznaczony do aplikacji ręcznej lub maszynowej. Barwa jasnoszara. Zalecana grubość warstwy tynku: od 4 do 15 mm. Przykładowe zastosowania:

- drobnoziarnisty, cienkowarstwowy tynk wykończeniowy zacierany lub filcowany,
- tynk renowacyjny do wyrównywania powierzchni, uzupełniania ubytków, wypełniania rys, oraz innych napraw podłoży mineralnych,
- tynk cokołowy o wysokiej hydrofobowości i wytrzymałości mechanicznej,
- tynk systemowy dla ścian jednowarstwowych z betonu komórkowego i pustaków styropianowych,
- warstwa podkładowa, wyrównawcza lub wzmacniająca (opcjonalnie zbrojona siatką z włókna szklanego) pod cienkowarstwowe tynki dekoracyjne mineralne, silikatowe, silikonowe i mozaikowe, pod gładzie cementowe, gipsowe, polimerowe oraz pod okładziny ceramiczne, klinkierowe, kamienne i gresowe, w tym płytki i okładziny wielkoformatowe,
- zaprawa montażowa do osadzania profili prowadzących i narożników oraz wklejania siatek wzmacniających,
- zaprawa klejowa do przyklejania płyt izolacyjnych ze styropianu, wełny mineralnej lub innego rodzaju płyt izolacji termicznej i akustycznej,
- zaprawa szpachlowa do zbrojenia siatką z włókna szklanego w systemach ociepleń z zastosowaniem styropianu lub wełny mineralnej.

#### Rodzaj podłoża

Mury z cegieł i pustaków ceramicznych, silikatowych, styropianowych oraz z bloczków betonu komórkowego, ściany i stropy z betonu i elementów betonowych, tynki cementowe i cementowo-wapienne, płyty cementowo-włóknowe, inne mineralne podłoża budowlane, stabilnie zamocowane do podłoża nośnych płyty izolacyjne ze styropianu i wełny mineralnej (np. w systemach ociepleń ścian zewnętrznych).

#### Przygotowanie podłoża

Podłoże powinno być nośne, suche, bez warstw zmniejszających przyczepność takich jak kurz, tłuszcze, luźne elementy, farby i inne zanieczyszczenia. Podłoże powinno mieć odpowiednią wilgotność. Podłoża słabe, porowate lub osypliwie wzmocnić gruntem głęboko penetrującym **ALPOL AG 700**. Głębokie ubytki, nierówności, rysy i bruzdy wypełnić tynkiem najpóźniej dzień wcześniej (zacierając go na ostro). Miejsca narażone na powstawanie rys, na przykład sąsiadujące z sobą różne materiały konstrukcyjne i naroża otworów budowlanych, wzmocnić siatką zbrojącą z włókna szklanego zatapiając ją w tynku. Podłoża chłonne takie jak beton komórkowy, cegły silikatowe i porowate cegły ceramiczne, zagruntować odpowiednio rozcieńczonym gruntem ograniczającym chłonność podłoża **ALPOL AG 708** lub **ALPOL AG 709**. Gładkie i mało chłonne podłoża betonowe zagruntować gruntem **ALPOL AG 702**.

#### Sposób użycia

Tynk można nakładać ręcznie pacą lub mechanicznie agregatem do tynków maszynowych lub agregatem natryskowym przeznaczonym do aplikacji tynków dekoracyjnych i klejów cementowych. Przy grubości docelowej powyżej 6 mm tynk należy nakładać w dwóch warstwach metodą mokre na mokre. W przypadku wykonywania tynku jako warstwy zbrojonej, po nałożeniu pierwszej

Wyrób dopuszczony  
do obrotu i powszechnego  
stosowania w budownictwie



**AT  
315 SPC**

warstwy tynk należy wyrównać pacą zębatą i zatopić w nim siatkę zbrojącą z włókna szklanego stosując zakład siatki co najmniej 10 cm. Następnie tynk można wyrównać i wygładzić szeroką pacą stalową lub nakładać drugą warstwę tynku. Po nałożeniu i wyrównaniu tynk należy pozostawić do wstępnego związania (w zależności od warunków atmosferycznych i grubości tynku od 2 do 8 godzin), następnie zwilżyć wodą i zatrzeć gąbką lub pacą styropianową. Tak wykończony tynk należy pozostawić do wyschnięcia (ok. 1 dzień na 1 mm grubości). Po wyschnięciu tynk AT 315 może stanowić podłoże pod wszelkiego rodzaju tynki dekoracyjne, gładzie, oraz okładziny ceramiczne i gresowe.

**Narzędzia**

Mieszarka wolnoobrotowa, agregat do tynków maszynowych lub odpowiedni agregat natryskowy do tynków cienkowarstwowych, nie-rdzewne kielnie i pace stalowe, gąbki i pace do zacierania.

**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, szczelnie zamkniętych opakowaniach w temperaturze od +5°C do +25°C – do 12 miesięcy od daty produkcji. Produkt należy chronić przed przemarzaniem i przegrzaniem.

**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 i drogi oddechowe. Należy stosować odpowiednie środki ochrony oczu, dróg oddechowych i skóry. Po wymieszaniu z wodą daje odczyn alkaliczny. W razie zabrudzenia oczu należy na-tychmiast 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: cement, wapno, piasek, proszek polimerowy, hydrofobizatory, dodatki mineralne i domieszki

Gęstość nasypowa	ok. 1,3 kg/dm <sup>3</sup>
Właściwa ilość wody*	ok. 5,25 litra na 25 kg suchej mieszanki
Czas zużycia	ok. 1 godziny od wymieszania z wodą
Wytrzymałość na ściskanie	≥ 6 MPa (kategoria CS IV)
Przyczepność	≥ 0,6 MPa
Reakcja na ogień	klasa A1
Absorpcja wody	Wc2 / c < 0,2 kg/(m <sup>2</sup> ·h <sup>0.5</sup> )
Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej	≤ 35
Współczynnik przewodzenia ciepła λ (wart. tabelaryczna wg PN-EN 1745 dla P=50%)	≤ 0,45 W/(m·K)
Zawartość chlorków	≤ 0,1% Cl
Uziarnienie	do 1 mm
Wydajność	ok. 15 dm <sup>3</sup> z 25 kg
Zużycie	ok. 1,4 kg/m <sup>2</sup> /mm 6÷11 kg/m <sup>2</sup> przy warstwie grubości 4÷8 mm
Barwa	szara

\* przy narzucie mechanicznym należy ustalić doświadczalnie dla każdego typu agregatu

Na wyrób wystawiono deklarację właściwości użytkowych.

Dokument odniesienia: PN-EN 998-1.

Posiada atest higieniczny PZH.

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

Fidor, 01.12.2023 r.