

AKRYTYNK 010

Tynk akrylowy

Charakterystyka:

Gotowa do stosowania masa tynkarska do wykonywania wypraw pocienionych, produkowana na bazie wodnej dyspersji żywicy akrylowej, z wypełniaczami mineralnymi, środkiem hydrofobizującym, domieszkami modyfikującymi i pigmentami. Nie zawiera amoniaku i rozpuszczalników organicznych. Po stwardnieniu wodo- i mrozoodporna. Charakteryzuje się dużą przyczepnością i elastycznością, trwałością zabarwienia, wysoką odpornością na uderzenia, szorowanie, a także łatwością wykonywania wyprawy.

Przeznaczenie

Masa przeznaczona jest do ręcznego wykonywania dekoracyjnych, pocienionych wypraw tynkarskich na podłożach betonowych, mineralnych tynkach podkładowych, płytach gipsowo-kartonowych i gipsowo-włóknowych oraz na warstwie zbrojonej w systemie ocieplania ścian budynków TURBO-S firmy KREISEL. AKRYTYNK 010 nadaje się do stosowania na zewnątrz i wewnątrz pomieszczeń. W zależności od zawartości wypełniaczy mineralnych możliwe jest uzyskanie faktur drapanych (kornikowej, rowkowej, rozproszonej – zależności od sposobu zacierania) lub faktury ziarnistej (baranek). Stosowania tynku akrylowego nie zaleca się w przypadku ocieplania ścian przy użyciu płyt twardych z wełny mineralnej, a także w przypadku wykonywania wypraw na ścianach nie wyschniętych, zawierających dużą ilość wilgoci technologicznej (np. wykonanych ze świeżego betonu komórkowego). Jeżeli obiekt znajduje się na terenie gdzie może wystąpić podwyższone stężenie zarodników mchów, glonów, itp. (np. w okolicach lasów, zbiorników wodnych) zaleca się opcjonalnie wzmocnić odporność tynku dodatkiem środka biobójczego (dodatkowe zabezpieczenie powłokowe).

Dane techniczne:

Skład: wodna dyspersja polimeru akrylowego, wypełniacze mineralne, domieszki modyfikujące, pigmenty
Gęstość objętościowa: ok. 1,90 g/cm³
Przyczepność do podłoża: $\geq 0,6$ MPa
Opór dyfuzyjny względny (nie zacieranej warstwy o grubości 3mm): $\leq 0,4$ m
Wodochłonność po 10h: ≤ 590 g/m²

Dane wykonawcze:

Środki gruntujące podłoża: GRUNTOLIT-W 301, TYNKOLIT-T 330
Temperatura stosowania (powietrza, podłoża, materiałów): od +5°C do +25°C
Uziarnienie: 1,5; 2 i 3 mm
Kolorystyka: paleta 268 kolorów
Uwaga! W przypadku systemów ocieplania ścian, przy układaniu tynku na dużych powierzchniach elewacji, zaleca się stosowanie barw o współczynniku jasności (odbicia rozproszonego) nie mniejszym niż 25%. Wartości tego współczynnika podane są we wzorniku barw tynków i farb firmy KREISEL.
Zużycie:

Faktura	Orientacyjne zużycie masy na 1m ² przy uziarnieniu:		
	1,5 mm	2 mm	3 mm
drapana	1,7 kg	2,4 kg	3,7 kg
baranek	2,4 kg	3,4 kg	5,0 kg

Sposób użycia

Przygotowanie podłoża: Wszystkie podłoża muszą być nośne, zwarte, stabilne, równe, oczyszczone z kurzu, smarów, środków antyadhezyjnych, resztek farb, pleśni, glonów, mchów itp., wolne od pęknięć i wykwitów solnych. Zanieczyszczenia podłoża smarami, olejami, środkami antyadhezyjnymi należy całkowicie zmyć wodą z dodatkiem detergentów. Powierzchnie pokryte pleśnią, glonami lub mchem należy pokryć środkiem biobójczym SEPTOBUD 1008, a następnie oczyścić mechanicznie szczotkami albo twardymi gąbkami, strumieniem wody pod ciśnieniem lub gorącą parą wodną i ponownie pokryć środkiem grzybobójczym. Powierzchnie spękane i zarysowane należy naprawić zaprawą szpachlowo-renowacyjną RENOBUD 429, wyrównująco-szpachlową POZBUD 427 lub inną dostosowaną do rodzaju podłoża. Zaprawy w naprawianych miejscach muszą być wyschnięte i dobrze związane. W przypadku podłoży wymagających wygładzenia, można zastosować zaprawę STYRLEP 220. Tynkowane podłoża muszą być dojrzałe i jednolicie suche na całej powierzchni! Tynki podkładowe wymagają co najmniej 28-dniowego sezonowania. Warstwa zbrojona tkaniną szklaną w systemie ocieplania ścian TURBO-S wymaga 3-5 dni wysychania (niska temperatura i wysoka wilgotność względna powietrza, czas ten mogą znacznie wydłużyć). Suche i dojrzałe podłoża należy zagruntować. Chłonne tynki podkładowe, płyty gipsowo-kartonowe i gipsowo-włóknowe zaleca się gruntować dwukrotnie - najpierw stosując GRUNTOLIT-W 301, a po co najmniej 12 godzinach schnięcia, TYNKOLIT-T 330. Warstwę zbrojoną w systemie ocieplania ścian TURBO-S zagruntować środkiem TYNKOLIT-T 330. Kolor podtynkowego środka gruntującego zaleca się dobrać do koloru wykonywanej wyprawy. Środek gruntujący TYNKOLIT-T 330 należy nanosić na powierzchnię przy pomocy szczotki lub miękkiego wałka i pozostawić do wyschnięcia co najmniej 24 godziny. Powierzchnie nie przewidziane do tynkowania, przed nanoszeniem środków gruntujących należy osłonić.

Przygotowanie produktu: Przed użyciem masę tynkarską należy dokładnie wymieszać i sprawdzić zgodność koloru z zamówieniem. Przy stosowaniu tynków kolorowych należy zwrócić uwagę, aby co najmniej na jednej elewacji lub na każdej wyodrębnionej powierzchni, używać masy z jednej serii produkcyjnej. Masy tynkarskiej nie wolno rozrzedzać wodą, ani mieszać z innym materiałem.

Sposób stosowania: Masę tynkarską należy nanosić na przygotowane podłoża przy pomocy pacy ze stali nierdzewnej, warstwą o grubości wynikającej z uziarnienia kruszywa fakturującego (na grubość ziarna). Po ściągnięciu nadmiaru zaprawy, w zależności od wymaganej faktury powierzchnię tynku należy zacierać pionowo, poziomo lub kolistą, przy użyciu pacy z tworzywa sztucznego. Fakturowanie należy przeprowadzić gdy masa nie klei się już do pacy, nie później niż po ok. 15 minutach od nałożenia zaprawy. W czasie wykonywania tej czynności zaprawy nie wolno zwilżać wodą! Prace tynkarskie na jednej wyodrębnionej powierzchni należy prowadzić w sposób ciągły (metoda „mokre na mokre”), aby uniknąć widocznych połączeń i nierówności barwy tynku. W przypadku dużej powierzchni elewacji, nie możliwej do wyprawienia tynkiem bez przerwy, należy zastosować podział na mniejsze fragmenty z zachowaniem prostych odcięć wykonanych przy użyciu przyklepnej taśmy tynkarskiej. Ponadto, w celu wyrównania

AKRYTYNK 010

Tynk akrylowy

barwy i struktury tynków zaleca się, aby w trakcie ich nanoszenia nie dopuszczać do całkowitego opróżnienia kubła z masą tynkarską, lecz uzupełniać go po opróżnieniu do połowy świeżą masą z nowego kubła i starannie wymieszać obie części. Niedopuszczalne jest prowadzenie prac w czasie opadów atmosferycznych, podczas silnego wiatru i przy dużym nasłonecznieniu elewacji, bez specjalnych osłon ograniczających wpływ czynników atmosferycznych. Świeżo wykonane tynki należy chronić przed deszczem, mrozem i zbyt szybkim wysychaniem. Przeciętny czas wysychania tynku, w zależności od chłonności podłoża i warunków atmosferycznych, wynosi 12-48 godzin. Niska temperatura i wysoka wilgotność względna powietrza, mogą ten czas znacznie wydłużyć.

Czyszczenie narzędzi:

Czystą wodą, bezpośrednio po zakończeniu pracy.

Opakowania:

Wiadra plastikowe 25 kg na paletach po 33 sztuki.

Przechowywanie:

Do 12 miesięcy od daty produkcji, w miejscach suchych, w nieuszkodzonych opakowaniach fabrycznych i temperaturze od +5°C do +25°C.

Ostrzeżenie:

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

Dokument odniesienia:

Aprobata Techniczna ITB nr AT-15-2655/2004.

Data aktualizacji:

12/2006