

Data aktualizacji: 04.01.2019

BARLET TYNK DEKORACYJNY W FORMIE PASTY

BARLET WARSTWA PODKŁADOWA POD TYNKI

Systemy wykończenia tynków:

System akrylowy:

warstwa podkładowa – BARLET - warstwa podkładowa pod tynki dekoracyjne
tynk dekoracyjny – BARLET – akrylowy tynk dekoracyjny

System silikonowy:

warstwa podkładowa – BARLET - warstwa podkładowa pod tynki dekoracyjne
tynk dekoracyjny – BARLET - silikonowy tynk dekoracyjny

System silikatowy:

warstwa podkładowa – BARLET – warstwa podkładowa pod tynki dekoracyjne
tynk dekoracyjny – BARLET – silikatowy tynk dekoracyjny

Wykonanie:

Tynki dekoracyjne występują w wersjach:

- **radelkowy (kornik)**
- **ziarnisty (baranek)**

Ziarnistość:

Tynki dekoracyjne występują w ziarnistości:

- **1,5 mm**
- **2,0 mm**

Skład:

BARLET - tynk dekoracyjny jest mieszanką pigmentów nieorganicznych, wypełniaczy i granulatu akrylowej dyspersji (tynk akrylowy), lub żywicy silikonowej (tynk silikonowy), bądź potasowego szkła wodnego (tynk silikatowy) z domieszką specjalnych dodatków uszlachetniających i środków grzybobójczych.

Odcienie kolorowe:

Tynki są produkowane w białym kolorze, lub jako baza do zabarwienia pastami barwiącymi Remakol EX-S firmy Teluria, czy innymi systemami barwiącymi, do zastosowania zewnętrznego.

W przypadku barwienia tynku silikatowego można użyć tylko pasty barwiące, które są szczególnie przeznaczone do barwienia systemów silikatowych.

Uwagi dotyczące specyficznych naturalnych właściwości tynków silikatowych:

- przy dojrzewaniu tynków silikatowych powstaje w naturalny sposób zanieczyszczona postać węglanu potasu, który w specyficznych warunkach może wytworzyć na powierzchni lekki biały nalot, który jednak z czasem zniknie,
- przy aplikacji tynków silikatowych na podłoża zawierające wapno podłoża te muszą być dojrzałe – spoiwo tynków silikatowych reaguje z wapnem powodując powstanie białych plam,
- przy aplikacji tynków silikatowych na podłoża zawierające gips dochodzi w wyniku reakcji spoiwa z gipsem do powstania białych plam,
- przy długim wysychaniu struktura żelowa, przy zmianie w silikatowe cząsteczki szkliste, może ulegać kredowaniu.

Przy projektowaniu powierzchniowego wykończenia tynkiem silikatowym należy wziąć pod uwagę korzyści płynące z ich właściwości, konieczność przestrzegania wszystkich zaleceń oraz specyficzny wygląd silikatowych tynków dekoracyjnych.

Zastosowanie:

Przygotowanie podłoża:

Podłoże musi być suche, trwałe, bez prochu, starych powłok i niespójnych cząsteczek.

Podłoże musi być równe, bez pęknięć i odpowiednio dojrzałe.

Odpowiednie są wszystkie nośne tynki mineralne oraz elastyczne masy szpachlowe systemów dociepleń.

Warstwa podkładowa: min. 4 godziny przed naniesieniem tynku podłoże musi być pokryte farbą podkładową zabarwioną na odcień tynku (w celu ograniczenia defektów kolorystycznych podłoża przy wygładzaniu bądź radełkowaniu) - BARLET - warstwa podkładowa pod tynki dekoracyjne. Przed użyciem grunt rozrzedzić ok. 10 % wody.

Nanoszenie tynku:

Bezpośrednio przed naniesieniem tynk dokładnie wymieszać mieszadłem wolnoobrotowym. Konsystencję tynku można poprawić przez dodanie małej ilości wody pitnej. Tynk nanosi się nierdzewnym gładzikiem na podłoże w sposób równomierny, bez przerw, aż do osiągnięcia grubości warstwy wynikającej z wielkości ziarna. Po krótkim wysychaniu tynk zostanie wykończony w zależności od typu wymaganej struktury gładzikiem z tworzywa sztucznego :

- wariant – **radełkowy (kornik)** - prostopadłymi, poziomymi lub okrężnymi ruchami plastikowego gładzika zostanie stworzona struktura radełkowa,
- wariant – **ziarnisty (baranek)** - plastikowym gładzikiem tynk się zaciera (wygładza) – wygląd zostanie ujednolicony (nie radełkuje się).

W zależności od pociągnięć można osiągnąć różne efekty wyglądu.

Warunki:

W okresie letnim - w warunkach wspierających szybkie wysychanie (temperatura powyżej +25°C, ogrzane podłoże, wiatr) należy wziąć pod uwagę okoliczności szybszego wysychania, a przez to również prawidłowego wykonania (łączenia, utworzenia struktury).

W okresie wiosennym i jesiennym - w warunkach wydłużającego się wysychania (niska temperatura w zakresie +5°C do +12°C, wysoka wilgotność) zalecamy stosowanie wariantu tynków oznaczonych

„Z“, które nie zawierają dodatków uszlachetniających wydłużających wysychanie tynków, potrzebnych w okresie letnim. Należy wziąć pod uwagę wolniejsze wysychanie tynku w tym okresie, a przez to również możliwość uszkodzenia tynków przez pogodę przed ich wyschnięciem.

Temperatura podłoża i otoczenia poniżej +10°C wymaga od pracowników wyjątkowej uwagi przy nanoszeniu tynków, natomiast temperatura podłoża i otoczenia poniżej +5°C jest dla aplikacji tynku niedopuszczalna.

Nanoszenie:

Warstwa podkładowa – szczotką lub wałkiem

Tynk dekoracyjny – nanoszenie nierdzewnym gładzikiem, radełkowanie, lub zacieranie (wygładzanie) gładzikiem plastikowym.

Rozcieńczalnik:

Woda.

Orientacyjne zużycie:

Warstwa podkładowa	ok. 0,25 kg/m ²
Tynk ziarnisty przy ziarnistości 1,5 mm	2,6 – 2,8 kg/m ²
Tynk ziarnisty przy ziarnistości 2 mm	3,0 – 3,2 kg/m ²
Tynk radełkowany przy ziarnistości 1,5 mm	2,1 – 2,3 kg/m ²
Tynk radełkowany przy ziarnistości 2 mm	2,3 – 2,5 kg/m ²

Zużycia są orientacyjne i są uzależnione od typu podłoża i sposobu nanoszenia (np. różnica pomiędzy strukturą stiuku i gładzonej masy szpachlowej).

Właściwości systemu:

tynk akrylowy tynk silikonowy tynk silikatowy

szybkość przenikania wody w fazie płynnej) 0,078 kg/(m².h^{0,5}) 0,04 kg/(m².h^{0,5}) 0,275 kg/(m².h^{0,5})

w₂₄ (ČSN EN 1062-3

dyfuzyjny ekwiwalent grubości warstwy 0,598 m 0,587 m 0,05 m

powietrznej S_d (ČSN EN ISO 7783-2)

przyczepność (ČSN 732577) do betonu 0,70 MPa 0,98 MPa 0,54 MPa

do betonu komórkowego 0,27 MPa 0,36 MPa 0,39 MPa

mrozoodporność (ČSN 732579) do betonu 0,51 MPa 0,58 MPa 0,40 MPa

do betonu komórkowego 0,28 MPa 0,30 MPa 0,26 MPa

przyczepność po zmianach cieplnych (ČSN 732581) 0,60 MPa 0,90 MPa 0,46 MPa

Opakowanie:

Warstwa podkładowa

opakowania plastikowe 5 kg, 14 kg

Tynk dekoracyjny

opakowania plastikowe 5 kg, 25 kg

Utylizacja resztek produktu i opakowania:

Resztki produktu nie do użycia można po wyschnięciu wody likwidować na składowiskach odpadów komunalnych. Kod odpadu: 080112, kategoria odpadu: O.

Opakowanie po umyciu można likwidować jako materiał wtórny. Kod odpadu: 150102, kategoria odpadu: O.

Magazynowanie:

Przechowywać w suchym środowisku w temperaturze +5°C do +25°C. Okres gwarancji wynosi 12 miesięcy od dnia produkcji dla produktu w oryginalnym, nie otwartym opakowaniu. W czasie transportu i magazynowania chronić przed mrozem!.

Ta karta zastępuje wszystkie poprzednie wersje. Informacje zawarte w niniejszej karcie technicznej reprezentują 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.

Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w kartach danych bez uprzedzenia.