

GOLDMURIT

Tynk silikonowy SILICO-TECH



WŁAŚCIWOŚCI

- łatwe i szybkie zacieranie,
- technologia Aqua STOP
- technologia samooczyszczania
- technologia Anti BIO
- wysoka przepuszczalność pary wodnej
- konsystencja ułatwiająca nakładanie
- wysoka urabialność masy
- niska strata produktu podczas nakładania = wysoka wydajność
- łatwe i szybkie uzyskanie jednolitego rozkładu kruszywa

ZASTOSOWANIE

Dekoracyjno-ochronna silikonowa masa tynkarska do wykonywania na zewnątrz budynków cienkowarstwowych wypraw na typowych podłożach budowlanych takich jak beton, tynk cementowy oraz cementowo-wapienny oraz do stosowania na zewnątrz w systemach ociepleń ETICS. Tworzy odporną na działanie czynników atmosferycznych elastyczną powłokę o dużej przepuszczalności pary wodnej. Jest produkowana w nanotechnologii. Wysoka hydrofobowość jest wspomagana przez wbudowany w powłokę tynku nano krzem, przez co woda opadowa szybko spływa, nie powodując zniszczeń na jego powierzchni, a tym samym uzyskuje się odporną na osadzanie alg i grzybów powłokę.

Produkt jest gotowy do użycia. Dostępny jest w szerokiej gamie kolorystycznej oraz wg dostarczonego wzoru, w strukturze pełnej (tzw. baranek).

DANE TECHNICZNE

Barwa Biała oraz zgodna z wzornikami PROTEC oraz IMPRESSIO (kolory oznaczone są indeksem . ASSP)

Zużycie	Struktura	Wielkość ziarna [mm]	Średnie zużycie*	Jednostka
	Pełna („baranek”)	1,0	1,7	kg/m ²
		1,5	2,4	kg/m ²
		2,0	3,2	kg/m ²

Parametry	Parametr	Norma	Wartość	Jednostka
	Przepuszczalność pary wodnej/ współczynnik s_d [a]	EN 15824: 2017	$V_1 / S_d < 0,14$	--
	Absorpcja wody [kg/(m ² · h ^{0,5})]	EN 15824: 2017	$W_3 \leq 0,1$	m
	Przyczepność [MPa]	EN 15824: 2017	$\geq 0,3$	kg/(m ² · h ^{0,5})
	Trwałość [MPa]	EN 15824: 2017	$\geq 0,3$	MPa
	Współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_{(10,dry)}$ [W/(m·K)] (średnia wartość tabelaryczna, P-50%, wg EN	EN 15824: 2017	$\leq 0,7$	MPa

1745: 2012, Tab. A.12)

	Rozporządzenie Delegowane Komisji (UE)		
Reakcja na ogień	2017/1228	B-s2, d0	-
	z dnia 20 marca 2017 roku		

Podane parametry są wartościami średnimi wyników uzyskanych podczas badań. Z uwagi na stosowanie surowców naturalnych rzeczywiste wartości mogą nieznacznie odbiegać od podanych w tabeli.

* Zużycie zależne jest od podłoża i techniki nanoszenia. Podana wartość jest orientacyjna.

SPOSÓB UŻYCIA

Podłoże	W systemach ocieplania budynków masę tynkarską nanosić na zagruntowaną powierzchnię, po całkowitym wyschnięciu zaprawy klejowo szpachlowej, co w okresie letnim, przy bezdeszczowej pogodzie, temperaturze ok. +20°C i przy względnej wilgotności powietrza ok. 55% następuje po ok. 3 dniach. Typowe podłoża budowlane powinny być czyste, równe, nośne, odtłuszczone i zwarte. W przypadku nowych tynków cementowych należy zachować 4-tygodniowy okres sezonowania.
Grunтовanie	Na 24h przed nałożeniem masy tynkarskiej przeznaczone do tynkowania powierzchnie zagruntować Podkładem pod tynki szlachetne Goldmurit w kolorze zgodnym z kolorem masy tynkarskiej w formie nierozcieńczonej.
Nanoszenie	Masę tynkarską w strukturze pełnej nanieść na grubość ziarna pacą ze stali nierdzewnej, następnie zatrzeć pacą plastikową okrężnymi ruchami pacy. Aby uniknąć śladów połączeń konieczne jest wykonywanie odrębnych elementów architektonicznych w jednym cyklu roboczym metodą tzw. „mokre na mokre”. Przed użyciem należy zapoznać się z informacjami zamieszczonymi w aktualnej karcie technicznej produktu; sprawdzić zgodność koloru masy tynkarskiej z zamówieniem. Prac tynkarskich nie prowadzić w temperaturze poniżej +7°C, na mocno nasłonecznionych ścianach oraz przy wietrznej pogodzie. Poszczególne ściany należy wykonywać materiałem pochodzącym z tej samej partii produkcyjnej, należy przestrzegać norm zużycia podanego na opakowaniu. Mniejsze zużycie prowadzi do tzw. „perforacji”, a w konsekwencji odpajania wyprawy od warstwy zbrojącej.
Rozcieńczanie	Produkt gotowy do użycia. W razie konieczności rozcieńczać wodą w ilości nie przekraczającej 1%. Zbyt duże rozcieńczenie może być przyczyną zmniejszenia siły krycia, co skutkuje pojawianiem się przebarwień.
Wysychanie	W temperaturze 20°C i względnej wilgotności powietrza 55% czas wysychania powłoki wynosi ok. 24 h. Całkowite utwardzenie następuje po ok. 3 dniach. Niska temperatura oraz podwyższona wilgotność powietrza wydłużają czas wysychania, nawet o kilka dni. Do czasu całkowitego wyschnięcia chronić wyprawę przed opadami atmosferycznymi.
Czyszczenie narzędzi	Wodą natychmiast po użyciu.

OPAKOWANIE

25 kg

PRZECHOWYWANIE

Przechowywać w pomieszczeniu chłodnym, lecz chronionym przed mrozem, w oryginalnym, zamkniętym opakowaniu. Po przemrożeniu produkt nie nadaje się do użycia. Data ważności znajduje się na pokrywie opakowania. Przy przechowywaniu masy tynkarskiej przez dłuższy okres czasu zmianie może ulec jej konsystencja. W celu przywrócenia pierwotnej konsystencji należy zawartość pojemnika dokładnie wymieszać, ewentualnie dodać niewielką ilość wody (ok. 250ml/25kg).

INFORMACJE DODATKOWE

W opartych na styropianie systemach ocieplenia budynków nie należy stosować ciemnych kolorów wypraw tynkarskich, ponieważ w okresie letnim dochodzi do nadmiernego ogrzewania południowych ścian, co obniża trwałość systemu. W takich sytuacjach producent zaleca wybieranie kolorów, dla których współczynnik jasności Y (wartość ta podana jest pod każdym kolorem we wzorniku kolorów IMPRESSIO) jest większy niż 20%. Kolory o niższych wartościach współczynnika Y powinny być stosowane tylko jako element dekoracyjny, stanowiący najwyżej 10% powierzchni stanowiącej odrębną całość architektoniczną.

Produkt zawiera w swoim składzie naturalne składniki, możliwe są nieznaczne różnice w odcieniu pomiędzy różnymi partiami produkcyjnymi. Dlatego należy na jednej powierzchni stanowiącej odrębność architektoniczną nakładać produkt pochodzący z tej samej partii produkcyjnej. Materiał pochodzący z różnych partii produkcyjnych należy przed rozpoczęciem prac wymieszać ze sobą.

Silikonowa masa tynkarska SILICO-TECH nie może być stosowana na powierzchniach poziomych, narażonych na długotrwałe działanie wody, zalegającego śniegu oraz podłożach niezabezpieczonych przed podciąganiem kapilarnym wody.

BHP/PPOŻ

Chronić przed dziećmi. Wyrób niepalny. Zgodnie z obowiązującym prawem nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny. Podczas pracy zachowywać podstawowe zasady BHP. W przypadku kontaktu produktu z oczami należy przemyć je dużą ilością wody, a następnie zasięgnąć porady lekarskiej. Używać zgodnie z przeznaczeniem.

Producent gwarantuje jakość wyrobu, lecz nie ma wpływu na sposób jego zastosowania. Podstawą zamieszczonych tu informacji jest wiedza producenta, wynikająca z długoletnich obserwacji praktycznych zastosowań. Nie mogą one jednak zastąpić fachowego przygotowania wykonawcy i nie zwalniają go ze stosowania się do zasad sztuki budowlanej i przepisów BHP, stąd nie stanowią podstawy do rozstrzygania sporów na drodze sądowej. W przypadku pytań lub wątpliwości prosimy o kontakt z producentem.