



THERMATYnk-SN

STRUKTURALNY TYNK SILIKONOWY

2026-01-26_PL

- do zastosowania wewnątrz i na zewnątrz
- odporny na zabrudzenia
- posiada właściwości samoczyszczące
- elastyczny i odporny na uderzenia
- hydrofobowy i paroprzepuszczalny
- zaimplementowana powłoka bio-ochrona
- ochrona mikrobiologiczna
- dostępny w paletce 345 kolorów lub barwiony indywidualnie

ZASTOSOWANIE:

Tynk silikonowy THERMATYnk-SN to cienkowarstwowy, dekoracyjny tynk strukturalny, przeznaczony do ręcznego wykonywania tynków wewnętrznych i zewnętrznych. Natryskowe wykonanie elewacji zewnętrznej zalecane przez autoryzowanych wykonawców. Może być stosowany na wszelkich równych i nośnych podłożach mineralnych, takich jak: tynki cementowe, cementowo-wapienne, beton itp. po 28-dniach od ich wykonania, oraz jako wyprawa tynkarska na warstwach zbrojonych siatką w systemach ociepleń ARSANIT. Jest integralnym składnikiem zestawu wyrobów w systemach ociepleń THERMA+ i THERMA+W.

WŁAŚCIWOŚCI:

Tynk silikonowy THERMATYnk-SN to gotowy do użycia tynk o konsystencji pasty. Jest on wydajny, wygodny i łatwy w użyciu. Tynk silikonowy tworzy powłokę przepuszczalną dla pary wodnej, hydrofobową, zabezpieczoną przed rozwojem grzybów i glonów – dzięki innowacyjnej technologii substancji aktywnej zamkniętych w kapsułkach. Charakteryzuje się on dużą odpornością na uszkodzenia i warunki atmosferyczne. Kolorystyka tynków silikonowych THERMATYnk-SN przedstawiona jest w PALECIE BARW ARSANIT. Na życzenie klienta dostępna także inna kolorystyka (NCS, RAL itp.).

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA:

Podłoże powinno być mocne i równe, oczyszczone z kurzu, wapna, tłuszczu, brudów, olejów, wosków, resztek farby kredowej, wapiennej, emulsyjnej i olejnej. Stare powłoki malarskie i tynkarskie o niedostatecznej przyczepności należy usunąć, a ubytki uzupełnić stosując np. zaprawę klejową. Przed nałożeniem tynku niezależnie od rodzaju podłoża, należy wykonać techniką malarską warstwę kontaktową z masy podkładowej THERMAGrunt-SN, celem uzyskania odpowiedniej warstwy przyczepnej. Zaleca się stosowanie podkładu tynkarskiego w kolorze zbliżonym do koloru tynku.

PRZYGOTOWANIE PRODUKTU:

Tynk silikonowy THERMATYnk-SN oferowany jest w gotowej postaci i konsystencji. Nie wolno łączyć go z innymi materiałami, zagęszczać czy rozcieńczać. Po otwarciu wiaderka całość tynku należy dokładnie wymieszać celem uzyskania jednolitej konsystencji.

WYKONANIE:

Na przygotowane i zagruntowane podłoże należy nałożyć tynk silikonowy THERMATYnk-SN o grubości ziarna kruszywa (grubość warstwy = grubość ziaren), przy pomocy gładkiej pacy ze stali nierdzewnej. Nadmiar produktu należy ściągnąć z powrotem do wiadra i ponownie wymieszać. Otrzymaną powierzchnię fakturuje się przy użyciu pacy z tworzywa sztucznego.

Dla tynku o strukturze baranka-ruchami okrężnymi.

Dla tynku o strukturze kornika-ruchami pionowymi, poziomymi lub okrężnymi, w zależności od oczekiwanego efektu.

Czas otwarty tynku (między nałożeniem i jego zatarciem) zależy od chłonności podłoża, temperatury otoczenia i konsystencji zaprawy. W czasie tynkowania i wysychania tynku, należy chronić tynkowaną powierzchnię przed słońcem, wiatrem oraz deszczem. Metodą prób należy określić maksymalną powierzchnię tynku możliwą do wykonania w jednym cyklu technologicznym (nałożenie i zatarcie) dla aktualnych warunków pogodowych.

Materiał należy nakładać metodą „mokre na mokre”, nie dopuszczając do zaschnięcia nałożonej warstwy przed nałożeniem następnej. W innym przypadku miejsce połączeń dwóch warstw będzie widoczne. Przerwy w pracy należy odpowiednio zaplanować (np. w narożnikach i załamaniach budynku, pod rurami spustowymi, na styku kolorów itp.). Czas schnięcia wykonanego tynku zależy od podłoża, temperatury i wilgotności względnej powietrza i waha się od 12 do 48 godzin. W warunkach podwyższonej wilgotności i niskiej temperatury

(około +5°C) czas wiązania tynku może ulec wydłużeniu. W czasie nakładania i wysychania tynku silikonowego THERMATYnk-SN temperatura otoczenia powinna wynosić +5°C do +25°C (także w nocy).

UWAGA: Celem uniknięcia różnic barw przy aplikacji kolorowych tynków silikonowych, należy nakładać na jedną powierzchnię, tynki o tej samej dacie i partii produkcji.

Prace prowadzić zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i przepisami BHP.

ZUŻYCIE:

BARANEK	ZUŻYCIE	KORNİK	ZUŻYCIE
1,0 mm	2,0 kg/m ²	-----	-----
1,5 mm	2,5 kg/m ²	1,5 mm	2,5 kg/m ²
2,0 mm	3,0 kg/m ²	2,0 mm	3,0 kg/m ²
2,5 mm	3,5 kg/m ²	2,5 mm	3,5 kg/m ²

NARZĘDZIA:

Wiertarka z mieszadłem, gładka paca stalowa i plastikowa. Narzędzia należy umyć wodą, bezpośrednio po pracy.

PRZECHOWYWANIE I TRANSPORT:

THERMATYnk-SN należy przewozić i przechowywać w szczelnie zamkniętych wiaderkach, w temperaturze dodatniej. Chronić przed wilgocią i mrozem.

Okres przydatności wynosi 24 miesiące od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

DATA PRODUKCJI/BARWA/GRANULACJA: podane na opakowaniu.

OPAKOWANIA:

Wiadro 25 kg, paleta 24 wiadra, 600 kg.

DANE TECHNICZNE:

Skład	Mieszanka żywic silikonowych, dodatków hydrofobizujących, wypełniaczy mineralnych, środków odpowietrzających i konserwujących
Gęstość	1,7 – 1,9 kg/dm ³
Uziarnienie	1,0 / 1,5 / 2,0 / 2,5
Temperatura stosowania	+5°C do +25°C
Czas wstępnego przesychniania	ok. 15 min.
Odporność na deszcz	po ok. 24 godz.
Czas całkowitego wyschnięcia	od 12 – 48 godz.
Przepuszczalność pary wodnej (dla 2,5 mm grubości warstwy)	SD ≤ 2 m 0,32 (Równoważnik grubości powietrza SD)
Wodochłonność (po 24h)	≤ 0,45 kg/m ²
Przyczepność do podłoża	≥ 0,5 MPa
Przyczepność międzywarstwowa po starzeniu	≥ 0,08 MPa
Kolor	wg systemu ARSANIT
Reakcja na ogień (składnik systemu)	Euroklasa wg EN 13501-1
THERMA+ (EPS)	B-s1, d0
THERMA+W (MW)	A2-s1, d0

THERMATYnk-SN jest składnikiem: Złożone systemy izolacji cieplnej z wyprawami tynkarskimi (ETICS):

Nazwa systemu	Specyfikacja techniczna
THERMA+	Europejska Ocena Techniczna ETA 15/0007 z dnia 08/09/2025
THERMA+W	Europejska Ocena Techniczna ETA 15/0555 z dnia 27/06/2022

THERMATYnk-SN jest składnikiem: Zestaw wyrobów do wykonywania ociepleń ścian zewnętrznych budynków:

Nazwa systemu	Specyfikacja techniczna
THERMA+DUO	KRAJOWA OCENA TECHNICZNA ICIMB-KOT-2018/0047 wydanie 3