

KARTA TECHNICZNA (KT)

SISITYNK 040 ®

Tynk silikatowo-silikonowy



Obszar zastosowań

Gotowa do użycia barwna masa tynkarska na bazie potasowego szkła wodnego i dyspersji emulsji silikonowej. Do wykonywania cienkowarstwowych wypraw tynkarskich wewnątrz i na zewnątrz. Wchodzi w skład systemów ociepleń TURBO-SISI i TURBO-WSISI marki KREISEL. Po wyschnięciu tworzy hydrofobową, odporną na porostanie, elastyczną i trwałą wyprawę tynkarską. Tynk o strukturze do 2 mm nadaje się także do nanoszenia mechanicznego.

Właściwości

- Wodoodporny
- Mrozoodporny
- Hydrofobowy
- Paroprzepuszczalny
- Odporny na porostanie
- Elastyczny
- Odporny na zabrudzenia
- Odporny na naprężenia termiczne

Sposób użycia



Parametry techniczne

Numer artykułu	17370	17355
Opakowanie		
Ilość w opakowaniu	25 kg/szt	
Ilość na palecie	33 Jed/pal.	
Uziarnienie	0-1,5 mm	0-2 mm
Struktura	Struktura ziarnista	
Zużycie	2,3 kg/m ²	3,5 kg/m ²
Czas wiązania	ok. 48 h	
Odporność na uderzenia	> 10 J	
Współczynnik oporu dyfuzyjnego sd	≤ 0,35 m	
Czas obróbki	20 min	

SISITYNK 040 ®

Tynk silikatowo-silikonowy

Skład

- Dyspersja emulsji silikonowej
- Potasowe szkło wodne
- Wypełniacze mineralne
- Pigmenty
- Dodatki uszlachetniające

Warunki wykonywania prac

Stosować w temperaturach od +5 °C do +25 °C, temperatury te dotyczą powietrza, podłoża i produktu. Wszystkie podłoża muszą być nośne, zwarte, stabilne, równe i czyste.

Przygotowanie podłoża

Minimum 24 godziny przed nałożeniem tynku każde podłoże zagruntować środkiem TYNKOLIT-U 340. Objawy agresji biologicznej należy zlikwidować. Podłoża bardzo nasiąkliwe, pyłące przed naniesieniem gruntu typu TYNKOLIT zagruntować środkiem GRUNTOLIT-W 301 lub EXPERT 6. Podłoża muszą być oczyszczone z kurzu, smarów, środków antyadhezyjnych, resztek farb, pleśni, glonów, mchów itp., wolne od pęknięć i wykwitów solnych

Warstwa zbrojąca w systemie ociepleń: Zagruntować TYNKOLITEM-U 340

Tynk cementowo-wapienny: Zagruntować TYNKOLITEM-T 330 lub TYNKOLITEM-U 340

Tynk gipsowy: Zagruntować TYNKOLITEM-U 340

Płyta gipsowo-kartonowa: Zagruntować TYNKOLITEM-U 340

Betony, żelbety: Zagruntować TYNKOLITEM-U 340

Przygotowanie produktu

Produkt gotowy do stosowania. Nie rozrzedzać wodą i nie mieszać z innymi materiałami. Przed użyciem dokładnie wymieszać zawartość opakowania. Przed nanoszeniem sprawdzić zgodność koloru z zamówieniem. Produkty oznaczone naklejką z napisem: Baza B lub Baza C lub Baza D są półproduktem przeznaczonym do dalszego barwienia. W celu uzyskania odpowiedniej intensywności kolorystycznej, dobrego krycia oraz uniknięcia różnic

kolorów wymagają zapigmentowania. Stosowanie ich bez pigmentów jest niedozwolone. Niewielkie odchyłki koloru w stosunku do wzornika są możliwe. Przy dużych powierzchniach i krytycznych kolorach należy wykonać próbę, celem sprawdzenia zgodności koloru po wyschnięciu. W warunkach rzeczywistych ze względu na szybkość procesu schnięcia, rodzaj podłoża i technikę nakładania kolory te mogą się nieznacznie różnić od tych zawartych we wzornikach.

Sposób użycia

Tynk nałożyć na podłoże pacą ze stali nierdzewnej na grubość ziarna, następnie nadmiar ściągnąć tą samą pacą. Ostateczne zacieranie wykonać pacą z tworzywa sztucznego. W czasie prowadzenia prac i wysychania chronić przed mrozem, opadami, zbyt wysoką temperaturą i silnym wiatrem. Zaleca się stosowanie osłon na rusztowaniach. W celu wyrównania 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. Należy stosować pełen zestaw wyrobów systemu ociepleń. Na jednej płaszczyźnie stosować tynki z jednej szarży produkcyjnej. Daną płaszczyznę wykonywać w sposób ciągły, metodą mokre na mokre aby uniknąć widocznych połączeń. Pod tynki kolorowe zaleca się stosować grunt odpowiednio zabarwiony, zwłaszcza pod tynki o strukturze drapanej. Opadające mgły, przy niedostatecznie wyschniętej powłoce działają jak padająca mżawka i mogą powodować zacieki i przebarwienia. Intensywne kolory o współczynniku odbicia światła $Y < 25\%$ powinny być stosowane na niewielkich powierzchniach elewacji. Stosowanie ich na całych powierzchniach powoduje przyspieszone starzenie powłoki ze względu na intensywne nagrzewanie oraz duże naprężenia termiczne. Narzędzia myć czystą wodą, bezpośrednio po zakończeniu pracy. W przypadku nakładania mechanicznego nakładać na przygotowane wcześniej podłoże agregatem lub pistoletem do uzyskania odpowiedniego pokrycia masą tynkarską. Sposób nakładania (pasami lub ruchami kolistymi) uzależniony jest od rodzaju agregatu. Do natrysku można użyć agregatu np. RTX 5500 firmy Graco, z dyszą szer. 4,5mm. (dla uziarnienia tynku 1,5mm.) lub 6,0mm. (dla uziarnienia tynku 2,0mm.). Aplikować pod ciśnieniem 2-3 bar.

SISITYNK 040 ®

Tynk silikatowo-silikonowy

Zagrożenia

Szczegółowe wskazówki dotyczące bezpieczeństwa znajdują się na kartach bezpieczeństwa produktów.

Przechowywanie

Do 12 miesięcy od daty produkcji w szczelnie zamkniętych opakowaniach i temperaturze od +5 °C do +25 °C, z dala od źródeł ciepła i mrozu.

Etykieta

