



MAX PROTECT 042

Biotynk polisilikonowy

Obszar zastosowań:

Nowatorski tynk cienkowarstwowy o innowacyjnej recepturze.

Do wykonywania cienkowarstwowych wypraw tynkarskich wewnątrz i na zewnątrz.

Wchodzi w skład systemów ociepleń TURBO-MAX PROTECT i TURBO-W MAX PROTECT marki KREISEL.

Tynk o strukturze do 2 mm nadaje się także do nanoszenia mechanicznego.

Po wyschnięciu tworzy hydrofobową, elastyczną i trwałą wyprawę tynkarską.

Tynk po wyschnięciu ma właściwości samoczyszczące, dzięki czemu jest bardziej odporny na porastanie biologiczne. Dodatek biocydu polepsza właściwości bioodporności.

Właściwości:

- Wodoodporny
- Mrozoodporny
- Trwały
- Właściwości samoczyszczące
- Odporny na porastanie
- Hydrofobowy
- Paroprzepuszczalny
- Wysoka wytrzymałość na uderzenia nawet do 40 J
- Odporna na działanie promieni UV
- Bogata kolorystyka

Sposób użycia:

Dane techniczne		
Art. nr.	32351	32498
Rodzaj opakowania		
Ilość w opakowaniu	25 kg/szt	
Ilość na palecie	33 Jed/pal.	
Kolor	biały/barwiony	
Struktura	baranek	
Uziarnienie	0 - 1,5 mm	0 - 2 mm
Zużycie	2,4 kg/m ²	3,5 kg/m ²
Czas obróbki	< 20 min	
Współczynnik oporu dyfuzyjnego sd	≤ 0,33 m dla systemu pokrytego powłoką wykończeniową	
Odporność systemu na uderzenie	> 40 J	

Produkt zgodny z:

- Europejskie Oceny Techniczne ETA 15/0576 i ETA 15/0575

Skład:

- Wodna dyspersja polimeru silikonowego
- Dodatki modyfikujące
- Wypełniacze mineralne
- Dodatki uszlachetniające
- Pigmenty, biel tytanowa

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.



MAX PROTECT 042

Biotynk polisilikonowy

Rodzaje podłoża:	Warstwa zbrojąca w systemie ociepleń: Zagruntować TYNKOLITEM-U 340 Tynk cementowo-wapienny: Zagruntować TYNKOLITEM-U 340 Tynk gipsowy: Zagruntować TYNKOLITEM-U 340 Płyta gipsowo-kartonowa: Zagruntować TYNKOLITEM-U 340 Betony, żelbet: 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. 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.
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. Podłoża muszą być oczyszczone z kurzu, smarów, środków antyadhezyjnych, resztek farb, pleśni, glonów, mchów itp., wolne od pęknięć i wykwitów solnych
Uwagi wykonawcze:	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.
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.

Certyfikat:





MAX PROTECT 042

Biotynk polisilikonowy

Wskazówki ogólne:

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

Wzorniki kolorów produkowane są metodami drukarskimi. Mogą wystąpić różnice w kolorze produktu spowodowane strukturą powierzchni, padaniem światła, odbiciami środowiska, uziarnieniem, właściwościami podłoża, chłonnością, wpływami atmosferycznymi i metodami obróbki. Pomimo ścisłego monitorowania produkcji mogą występować różnice w kolorze pomiędzy wzornikiem, a produktem końcowym ze względu na wahania surowców i nie stanowią one podstawy do roszczeń prawnych.