

KARTA TECHNICZNA (KT)

FARBA ELASTYCZNA 007

Elewacyjna farba silikonowa mostkująca rysy skurczowe



Obszar zastosowań

Farba na bazie trwale elastycznej żywicy akrylowej i silikonowej do malowania fasad i wnętrz. Przede wszystkim przeznaczona do malowania powierzchni z włoskowatymi rysami skurczowymi (o szerokości do 0,5mm). Idealna na podłoża betonowe.

Właściwości

- Odporna na wodę
- Mrozoodporna
- Trwale elastyczna
- Dobrze kryjąca
- Paroprzepuszczalna
- UV

Sposób użycia



Parametry techniczne

Numer artykułu	32818	32819
Opakowanie		
Ilość w opakowaniu	5 L/szt.	15 L/szt.
Ilość na palecie	80 Jed/pal.	33 Jed/pal.
Stopień połysku	Matowa	
Zużycie	ok. 0,25 L/m ²	
Przepuszczalność pary wodnej	≥ 250 g/m ² 24h	
Dyfuzja pary wodnej	≤ 2000	
Gęstość	ok. 1,4 g/cm ³	
Odporność prz. ścieraniu na mokro	≥ 10000 cykli	

FARBA ELASTYCZNA 007

Elewacyjna farba silikonowa mostkująca rysy skurczowe

Numer artykułu	32818	32819
Czas schnięcia	12 h (przy +20 °C)	

Skład

- Dodatki uszlachetniające
- Pigmenty
- Specjalna dyspersja polimerowa
- Biel tytanowa
- Wypełniacze mineralne
- Woda

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

Przygotowanie podłoża

Zależnie od chłonności i rodzaju podłoża należy zagruntować GRUNTOLITEM-W 301 lub GRUNTOLITEM-SG 302. Objawy agresji biologicznej należy zlikwidować. Nierówności, rysy konstrukcyjne lub szersze niż 0,5mm naprawić odpowiednio dobraną technologią. Podłoża przeznaczone do malowania powinny być odpowiednio wysezonowane. Powierzchnie nieprzewidziane do malowania, przed nanoszeniem środków gruntujących osłonić.

Tynk cementowo-wapienny: Zagruntować GRUNTOLITEM-W 301 lub EXPERT 6

Tynk gipsowy: Zagruntować GRUNTOLITEM-SG 302 lub EXPERT 5

Betony, żelbet: Zagruntować GRUNTOLITEM-SG 302 lub EXPERT 5

Cienkowarstwowe tynki mineralne i dyspersyjne: Zagruntować GRUNTOLITEM-W 301 lub EXPERT 6

Stare powłoki malarskie: Zagruntować GRUNTOLITEM-W 301 lub EXPERT 6

Tynki i gładzie gipsowe: Zagruntować GRUNTOLITEM-SG 302 lub EXPERT 5

Płyta gipsowo-kartonowa: Zagruntować GRUNTOLITEM-SG 302 lub EXPERT 5

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.

Sposób użycia

Farbę nanosić wałkiem, pędzlem lub metodą natryskową. Przeciętny czas wysychania wynosi 12 godzin. W czasie nakładania i wysychania należy chronić przed opadami, nasłonecznieniem, wiatrem i mrozem. Zaleca się stosowanie osłon na rusztowaniach.

Uwagi wykonawcze

Malować w sposób ciągły na jednej płaszczyźnie, nie dopuszczając do wyschnięcia części farby w celu uniknięcia widocznych połączeń. Na jednej płaszczyźnie używać farby z jednej szarży produkcyjnej. Kolejną warstwę farby nanosić po minimum 12 godzinach wysychania poprzedniej.

Niekorzystne warunki (wysoka wilgotność, niska temperatura) mogą znacznie wydłużyć czas schnięcia. Tynki mineralne malować po min 28 dniach schnięcia, w przypadku ciemnych kolorów o współczynniku odbicia światła <25% zaleca dwukrotnie dłuższe schnięcie podłoża. Inne podłoża na bazie cementu (tynki, gładzie) malować po 28 dniach schnięcia, tynki i gładzie gipsowe po 14 dniach schnięcia, betony po ok 6 miesiącach. Opadające mgły, przy niedostatecznie wyschniętej powłoce działają jak padająca mżawka i mogą powodować zacieki i

FARBA ELASTYCZNA 007

Elewacyjna farba silikonowa mostkująca rysy skurczowe

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 24 miesięcy od daty produkcji. Przechowywać w suchym, oryginalnym opakowaniu w temperaturze od $+5\text{ }^{\circ}\text{C}$ do $+25\text{ }^{\circ}\text{C}$.

Etykieta



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.

Wszystkie dane techniczne podane w niniejszej karcie charakterystyki produktu zostały określone w warunkach laboratoryjnych.