

KARTA INFORMACYJNA

Symbol wyrobu: 0502-200-XXX0

Nazwa wyrobu: ALMADUR TOPCOAT 5+2

ALMADUR TOPCOAT

Opis produktu: Nawierzchniowa farba epoksydowa o bardzo dobrych parametrach mechanicznych, stosowana zwłaszcza jako powłoka wykańczająca w systemach epoksydowych eksploatowanych w agresywnej atmosferze korozyjnej. Odpowiednia do ostatecznego malowania konstrukcji stalowych i powierzchni betonowych wewnątrz pomieszczeń mieszkalnych. Wpływ atmosfery objawia się jej kredowaniem, jednak cecha ta nie osłabia własności antykorozyjnych powłoki.

ZALETY

- emalia o wysokich parametrach mechanicznych,
- uzyskiwane powłoki – dekoracyjne,
- powłoka dobrze przyczepna do podłoża, twarda i elastyczna,
- powłoka odporna na działanie wody, ścieków, roztworów soli i ługów, produktów naftowych

ZALECANE STOSOWANIE

- malowanie niezgruntowanych powierzchni betonu po odpowiedniej impregnacji – podłogi betonowe w warsztatach, garażach
- malowanie zagruntowanych farbami epoksydowymi: elementów konstrukcji stalowych, żeliwnych, aluminiowych i ocynkowanych eksploatowanych w warunkach atmosfery morskiej, nadmorskiej, przemysłowej, miejskiej i wiejskiej.

WŁASNOŚCI TECHNICZNE

• Gęstość ($\pm 0,2$) kg/dm ³	1,3
• Zalecana grubość pojedynczej powłoki / warstwy, μm	60 / 110
• Czas schnięcia (w 20 °C): stopień 1 (pyłosuchość), h	2
• stopień 3 (sucha na dotyk), h	8
• Przydatność składników do stosowania w 20 °C, h	10
• Czas pełnego utwardzenia powłoki w 20 °C, dni	7
• Zużycie teoretyczne dla powłoki o grubości 60 μm , dm ³ /m ²	0,1
• Zawartość substancji nietlotnych (± 2), % obj.	55
• V.O.C w produkcie gotowym do użycia, g/l	420
• Zalecana liczba warstw	1-3

POŁYSK POWŁOKI wysoki połysk

KOLORY wybrane kolory zgodnie z kolorystyką RAL lub wg indywidualnego wzorca klienta

SPOSÓB APLIKACJI

Przygotowanie farby - Składniki I i II dokładnie wymieszać (II składnik – 0504-500-0000)

zmieszać ze sobą w proporcji objętościowej:

- składnik I 5
- składnik II 2

Ilość rozcieńczalnika 8040: 0 - 2% objętościowych. Po upływie 15 minut (w 20 °C) farba nadaje się do użycia.

Metoda aplikacji wyrobu

- natrysk hydrodynamiczny: \varnothing 0,43-0,53 mm; 15 - 18 MPa
- pędzel

SPOSÓB STOSOWANIA

Podłoże - Powłoka farby epoksydowej do gruntowania sucha, bez śladów korozji, pozbawiona soli, tłuszczu i kurzu i innych zanieczyszczeń.

Czas do nałożenia kolejnych warstw: najkrótszy / najdłuższy dla zalecanych grubości powłoki:

w 20 °C - 10 h / 1 miesiąc

Warunki podczas malowania i utwardzania powłoki:

- minimalna temperatura podłoża: - 5 °C (powierzchnia wolna od szronu i lodu)
- powierzchnia o temperaturze powyżej punktu rosy (uniknięcie kondensacji)
- wilgotność względna powietrza najwyżej 80%,
- sprawna wentylacja.

TRWAŁOŚĆ WYROBU: 9 miesięcy od daty produkcji w fabrycznie zamkniętym opakowaniu.

Powyższe informacje nie mogą być traktowane jako kompletne czy wyczerpujące. Informacje te opierają się na badaniach laboratoryjnych oraz praktycznym doświadczeniu i są zgodne z naszą najlepszą wiedzą. Będąc producentem nie jesteśmy w stanie monitorować warunków, w których produkt jest stosowany jak również wielu czynników mających wpływ na końcowy efekt wykorzystania i jego użycia. Nie ponosimy odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody spowodowane użyciem produktu w sposób niezgodny z zaleceniami lub w niewłaściwych celach. Zastrzegamy sobie prawo do zmiany instrukcji bez uprzedniego zawiadomienia.

UWAGA! Wyrób do profesjonalnego stosowania w przemyśle. Informacje dotyczące bezpieczeństwa stosowania wyrobu zawarte są w Karcie Charakterystyki.