

KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

KARTA TECHNICZNA PRODUKTU – FARBA IZOLPLUS TERMO DACH

Termoizolacyjna farba do malowania powierzchni dachowej.

Zakres stosowania.

Farba IZOPLUS Termo Dach przeznaczona jest do wymalowań dekoracyjno- ochronnych powierzchni dachowych, wykonanych z różnych materiałów w tym w szczególności z blach ocynkowanych i/lub aluminiowych, papy, dachówki ceramicznej.

Parametry użytkowe

- wodorocieńczalna farba przyjazna dla otoczenia i środowiska,
- łatwa w stosowaniu,
- dobrze kryjąca,
- dobrze rozprowadza się po odpowiednio przygotowanym podłożu,
- tworzy powłoki poprawiające wynik energetyczny budynku,
- utworzone powłoki ochronne powodują wzrost odporności gotowego pokrycia dachowego na obciążenia środowiskowe, w tym również obciążenia mechaniczne (odporność na pęknięcia i zarysowania),
- utworzone powłoki wykazują szczególną odporność na wchłanianie wody w czasie opadów atmosferycznych,
- powłoki mają zwiększoną odporność mikrobiologiczną i na zabrudzenia.

Charakterystyka wyrobu

Jednorodna kompozycja nieorganicznych wypełniaczy i pigmentów oraz odpowiednio dobranego dopełniacza poprawiającego właściwości termiczne powłoki z wysokojakościową dyspersją kopolimeru akrylowego o właściwościach samo sieciujących.

Parametry jakościowe

Właściwości

Lepkość wg kubka Forda - 4; czas wypływu - 50cm³ >20s

Gęstość w 20°C - 0,80-08,5g/cm³

Temperatura malowania +15 do +25°C

Ilość warstw - 2

Czas schnięcia 1 warstwy 2-3 godziny

Zużycie farby przy dwukrotnym malowaniu 1,5-2,5m² /litr.

Przygotowanie podłoża

Malowaną powierzchnię dokładnie oczyścić i osuszyć. Pozostałości starych powłok usunąć przy pomocy strumienia wody o ciśnieniu ok. 150bar. Miejsca zagrzybione, pokryte pleśnią, algami, oczyścić mechanicznie i zdezynfekować preparatem biobójczym uwzględniając przy tym usunięcie przyczyn ich powstania. Przy malowaniu podłoża metalowych zwrócić uwagę na już istniejącą nawet mikrokorozyję, a wówczas taką powierzchnię starannie oczyścić i zabezpieczyć dostępnym preparatem antykorozyjnym.

Malowanie

Farbę dokładnie wymieszać. Zaleca się dwukrotne malowanie, celem uzyskania końcowej grubości powłoki min 0,45mm. Drugą warstwę nakładać po 2-3 godzinach od nałożenia pierwszej powłoki tj. po całkowitym jej wysuszeniu. Malować przy temperaturze otoczenia najkorzystniej od +15°C do + 25°C. Po zakończeniu prac malarskich stosowane narzędzia wymyć wodą.

Informacje dodatkowe.

Produkt wrażliwy na niskie temperatury i przechowywać go w temperaturze od +5°C do +20°C w miejscach nienastłonecznionych. Farbę można barwić dostępnymi pastami koloryzującymi na bazie tlenkowych pigmentów odpornych na UV. Okres trwałości farby to 12 miesięcy od daty produkcji. Przy uwzględnieniu w/w warunków przechowywania i szczelności opakowań jednostkowych. Zawartość LZO wg.

Dyrektywy 2004/42 FE130g/l od 2010. Produkt zawiera max 50g/l.