

CHARAKTERYSTYKA

Farba do gruntowania silikonowa, pigmentowana pyłem cynkowym. Powłoka dobrze przyczepna do podłoża, twarda oraz wytrzymała mechanicznie. Powłoka odporna na działanie warunków atmosferycznych oraz na długotrwałe działanie temperatur do 500°C.

ZASTOSOWANIE

Do **przeciwkorozyjnego zabezpieczenia** konstrukcji stalowych eksploatowanych w warunkach atmosferycznych oraz narażonych na działanie temperatur do 500°C.

WŁAŚCIWOŚCI

Gęstość (około), g/cm ³	1,5
Temperatura zapłonu (nie niżej niż), °C	21
Zalecana grubość pojedynczej powłoki, μm	25
Zalecana grubość pojedynczej warstwy, μm	70
Zużycie teoretyczne dla powłoki o grubości 25μm, dm ³ /m ²	0,07
Zawartość substancji nietlonych, % obj.	40
Zalecana liczba warstw	1 - 2
LZO, g/dm ³	550

Podane dane mogą nieznacznie różnić się z tytułu normalnych odchyłek produkcyjnych.

KOLOR

840 - szary srebrzysty

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

- Zaleca się, przed czyszczeniem, zmycie powierzchni wodą z dodatkiem detergentu OLICLEAN 123 prod. OLIVA, a następnie spłukanie czystą wodą.
- Powierzchnia stalowa oczyszczona do stopnia czystości co najmniej Sa 2^{1/2} wg PN - ISO 8501-1; powierzchnia sucha, pozbawiona soli, tłuszczu i kurzu.

METODY NAKŁADANIA

Natrysk bezpowietrzny, pędzel.

Parametry natrysku bezpowietrznego:

średnica dyszy	0,38 - 0,53 mm
ciśnienie w dyszy	10 - 15 MPa

ROZCIĘCZANIE

Nie jest wymagane. W razie konieczności (np. zgęstnienie wyrobu) użyć rozcieńczalnik 779 (patrz Informacja Techniczna).

Do mycia aparatury: rozcieńczalnik 779.

WARUNKI PODCZAS MALOWANIA

Warunki podczas malowania:

- temperatura podłoża co najmniej 3°C wyższa od temperatury punktu rosy,
- dobra wentylacja.

Czas schnięcia (w 20°C):

pyłosuchość - 0,5 h,
na dotyk - 1 h,
do transportu - po wygrzaniu w temp. 150°C.

Czas do nałożenia kolejnych warstw:

temperatura	20°C
najkrótszy	2h
najdłuższy	30 dni

Podane czasy dotyczą powłoki o zalecanej grubości, schnącej w warunkach dobrej wentylacji. Czasy te mogą ulec zmianie wraz ze zmianą temperatury, warunków wentylacji, ilości warstw i grubości pokrycia.

Najkrótszy odstęp czasu (w 20°C) od nałożenia powłoki do oddania pokrycia do eksploatacji w warunkach atmosferycznych 24 godziny.

Pełną odporność mechaniczną powłoka uzyskuje dopiero po wygrzaniu w temperaturze co najmniej 150°C, przez okres co najmniej 30 minut. Wyrzewanie można rozpocząć po minimum 30 minutach (w temperaturze 20°C) sezonowania świeżo nałożonej powłoki.

**NASTĘPNE
WYMALOWANIA**

Emalia OLITERM 55. Farba OLITERM 52 nakładana w dwóch warstwach może stanowić samodzielne wymalowanie konstrukcji pod izolacją.

TRWAŁOŚĆ WYROBU

6 miesięcy od daty produkcji.

UWAGA!

W czasie aplikacji i schnięcia powłoki wydzielają się palne i szkodliwe dla zdrowia substancje. Należy unikać wdychania par i mgły produktu oraz kontaktu wyrobu z oczami i skórą. Stosować tylko w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Szczegółowe informacje na temat substancji niebezpiecznych, i związanych z nimi zagrożeń podane są w kartach charakterystyki substancji niebezpiecznych, które zamieszczone są na naszej stronie internetowej.

Informacje w instrukcji, oparte na badaniach laboratoryjnych i naszym doświadczeniu, podajemy z zamiarem ułatwienia pracy naszym Klientom. Odstępstwa od instrukcji prosimy uzgadniać z Serwisem Technicznym OLIVA. Określenia techniczne zawarte w instrukcji objaśniono we wstępie do katalogu. Zastrzegamy sobie prawo do zmiany instrukcji bez uprzedniego zawiadomienia.