

CHARAKTERYSTYKA

Farba gruntowa alkidowo-silikonowa, nie zawierająca pigmentów chromianowych i ołowiowych. Powłoka matowa, dobrze przyczepna do podłoża, o dobrych właściwościach fizyko-mechanicznych. Powłoka odporna na działanie czynników atmosferycznych, podwyższonych do 200°C temperatur oraz na okresowe działanie olejów o temperaturze do 80°C.

ZASTOSOWANIE**Do gruntowania:**

- konstrukcji stalowych eksploatowanych w atmosferze miejskiej i przemysłowej,
- konstrukcji stalowych narażonych na działanie temperatury do 200°C, np. rurociągów ciepłowniczych, przewodów kominowych.

Do samodzielnego zabezpieczenia konstrukcji stalowych pod izolacje cieplne.

WŁAŚCIWOŚCI

Gęstość (około), g/cm ³	1,3
Temperatura zapłonu (nie niżej niż), °C	28
Zalecana grubość pojedynczej powłoki, µm	50
Zalecana grubość pojedynczej warstwy, µm	130
Zużycie teoretyczne dla powłoki o grubości 50µm, dm ³ /m ²	0,13
Zawartość substancji nielotnych, % obj.	38
Zalecana liczba warstw	2-4
LZO, g/dm ³	350

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 OLICLEAN 123, a następnie spłukanie czystą wodą.
- Powierzchnia stalowa oczyszczona do stopnia czystości co najmniej St 3 wg PN - ISO 8501-1; powierzchnia sucha, pozbawiona tłuszczu i kurzu

METODY NAKŁADANIA

Natrysk bezpowietrzny, pędzel.

Parametry natrysku bezpowietrznego:

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

ROZCIEŃCZANIE

Nie jest wymagane. W razie konieczności (np. zgęstnienie wyrobu) użyć rozcieńczalnik 724 (patrz Informacja Techniczna).

Do mycia aparatury: rozcieńczalnik 724.

**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 - 4,5 h,
- na dotyk - 6 h,

Czas do nałożenia kolejnych warstw:

temperatura	20°C
najkrótszy	24h
najdłuższy	21 dni

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

**NASTĘPNE
WYMALOWANIA**

Farba OLITERM 25; powłoka OLITERM 22 o minimalnej grubości 140 µm może być też stosowana jako samodzielne pokrycie pod izolację cieplną.

Najkrótszy odstęp czasu (w 20°C) od nałożenia powłoki do oddania pokrycia do eksploatacji w warunkach atmosferycznych 72 h.

Pełną odporność mechaniczną powłoka farby alkidowo-silikonowej uzyskuje po dłuższym okresie wysychania.

TRWAŁOŚĆ WYROBU

Okres trwałości podany na opakowaniu. Wyrób należy przechowywać w chłodnych miejscach i szczelnie zamkniętych opakowaniach.

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 zawartych w wyrobach i związanych z nimi zagrożeń podane są w kartach charakterystyki substancji niebezpiecznych, które udostępniamy na życzenie naszych Klientów.

Informacje w instrukcji, oparte na badaniach laboratoryjnych i naszym doświadczeniu, podajemy z zamiarem ułatwienia pracy naszym Klientom. Są to wyłącznie dane informacyjne. Nie mając wpływu na stosowanie i warunki nanoszenia możemy brać odpowiedzialność wyłącznie za jakość wyrobu i gwarantować, że odpowiada on naszym normom. Nie bierzemy również odpowiedzialności za straty lub uszkodzenia powstałe w wyniku nanoszenia wyrobów niezgodnie z zaleceniami lub niewłaściwego ich użycia.

Określenia techniczne zawarte w instrukcji objaśniono we wstępie do katalogu. Zastrzegamy sobie prawo do zmiany instrukcji bez uprzedniego zawiadomienia.