

CHARAKTERYSTYKA

Farba epoksydowa do gruntowania szybkoschnąca, zawierająca pigmenty inertne, utwardzana związkami poliaminowymi, dwuskładnikowa: składnik I o symbolu 7429-460-250, składnik II o symbolu 8222-014-000. Powłoka bardzo dobrze przyczepna do podłoża, elastyczna i odporna mechanicznie. Powłoka wykazuje właściwości antyelektrostatyczne (oporność skrośna najwyższej $10^4 \Omega$) i nie musi być usuwana przed nałożeniem farb antyelektrostatycznych np. EPITAN[®] 60, EPITAN[®] 66.

ZASTOSOWANIE

Do gruntowania powierzchni stalowych zbiorników i instalacji przed malowaniem farbami antyelektrostatycznymi OLIVA.

WŁAŚCIWOŚCI

Gęstość (około), g/cm ³	1,5
Temperatura zapłonu (nie niżej niż), °C	21
Zalecana grubość pojedynczej powłoki, µm	30
Zalecana grubość pojedynczej warstwy, µm	70
Zużycie teoretyczne dla powłoki o grubości 30µm, dm ³ /m ²	0,07
Zalecana liczba warstw	1
LZO, g/dm ³	480

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

KOLOR

250 - czerwony tlenkowy

**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 Sa 2^{1/2} wg PN-ISO 8501-1; powierzchnia sucha, pozbawiona soli, tłuszczu i kurzu

**PRZYGOTOWANIE
FARBY**

Składnik I należy dokładnie wymieszać, a następnie zmieszać ze składnikiem II w następującej proporcji:

	wagowo	objętościowo
składnik I	100	100
składnik II	30,5	54

Czas przydatności mieszaniny składników do stosowania (w 20°C) - 8 h

METODY NAKŁADANIA

Natrysk bezpowietrzny, pędzel.

Parametry natrysku bezpowietrzego:

średnica dyszy	0,33 - 0,48 mm
ciśnienie w dyszy	10 - 15 MPa

ROZCIĘNCZANIE

Nie jest wymagane. W razie konieczności (np. zgęstnienie wyrobu) użyć rozcieńczalnik 564 (patrz Informacja Techniczna).

Do mycia aparatury: rozcieńczalnik 564

**WARUNKI PODCZAS
MALOWANIA****Warunki podczas malowania i utwardzania powłoki:**

- minimalna temperatura podłoża +10°C oraz co najmniej 3°C wyższa od temperatury punktu rosy,
- wilgotność względna powietrza najwyżej 85%,
- dobra wentylacja.

Czas schnięcia (w 20°C):

- pyłosuchość - 1 h,
- na dotyk - 2 h,

Czas do nałożenia kolejnych warstw:

temperatura	20°C	10°C
najkrótszy	4h	8h
najdłuższy	2 miesiące	

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.

Czas pełnego utwardzania powłoki:

w 20°C	w 10°C
7 dni	14 dni

**NASTĘPNE
WYMALOWANIA**

Farby antyelektrostatyczne np. EPITAN 60, EPITAN 66 oraz inne farby epoksydowe gruntowe i nawierzchniowe produkcji OLIVA

**INFORMACJA
DODATKOWA**

Antyelektrostatyczne właściwości powłokowych zestawów malarskich i malarsko-laminatowych na bazie Epinox 60, tkanina szklana, Epitan 66 potwierdzone zostały protokołem nr 01/295/2002 z badań wykonanych przez Instytut Przemysłu Organicznego. Zgodnie z orzeczeniem instytutu powłoki mogą być bez ograniczeń stosowane w strefach zagrożonych wybuchem, klasyfikowanych zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych z dnia 3 listopada 1992r (Dz. U. nr 92 z dnia 10 grudnia 1992 r).

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 zagrożen 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.