



unichron

farba ftalowa do gruntowania

KARTA TECHNICZNA

Zastosowanie:

Unichron jest wysokiej jakości wyrobem wykazującym dobre właściwości przeciwrzdzewne i odznaczającym się zdolnością pasywowania żelaza. Uzyskane powłoki charakteryzują się dobrą przyczepnością do podłoża, elastycznością, odpornością na uderzenia oraz działaniem czynników korozyjnych.

Unichron stosuje się do gruntowania konstrukcji obiektów i urządzeń ze stali i żeliwa przeznaczonych do eksploatacji w atmosferze przemysłowej, miejskiej lub wiejskiej.

Do malowania powierzchniowego stosuje się: emalie ftalowe ogólnego stosowania, emalie ftalowe modyfikowane, styrenowane, chlorokauczukowe i poliwinylowe ogólnego stosowania.

Przygotowanie podłoża:

Podłoże powinno być suche, bez rdzy i kurzu, wolne od tłuszczu oraz innych zanieczyszczeń.

- stal: oczyścić strumieniowo- ściernie do Sa 2 ½ wg ISO,
- stal: oczyścić narzędziami mechanicznymi do St2 wg ISO
- temperatura powierzchni powinna być wyższa o co najmniej 3°C od punktu rosy

W przypadku malowania renowacyjnego z podłoża należy usunąć odpryski i złuszczenia starej powłoki, następnie podłoże przeszlifować, oczyścić i odtłuścić.

Sposób użycia:

Przed przystąpieniem do malowania farbę należy starannie wymieszać.

W zależności od potrzeby rozcieńczyć rozpuszczalnikiem do wyrobów ftalowych, doprowadzając do odpowiedniej lepkości roboczej.

Kolejne warstwy należy nakładać:

- po 24 h – emalie ftalowe ogólnego stosowania
- po 48 h – emalie styrenowane
- co najmniej po 2 tygodniach sezonowania – emalie chlorokauczukowe i poliwinylowe

METODY I PARAMETRY NAKŁADANIA					
	Dodatek rozcieńcz. [%]	Lepkość (4 mm) [s]	Średnica dyszy [mm]	Ciśnienie MPa	Zalecana ilość warstw
Pędzel, wałek	0÷5	Postać handlowa	-	-	1÷2
Natrysk pneumatyczny	max 20	25÷35	1,5÷2	0,3÷0,5	1÷2
Natrysk hydrodynamiczny	max 5	Postać handlowa	0,26÷0,48	12÷22	1÷2

POLIFARB KALISZ S.A.

62-800 Kalisz, ul. Dobrzecka 64

tel. (062) 766 02 30

fax (062) 766 20 38

www.polifarb.kalisz.pl

marketing@polifarb.kalisz.pl

Parametry techniczne:

Wydajność:	6-8 m ² / 1l
Zawartość substancji stałych:	min 70%
VOC:	max 450 g/l
Sposób nanoszenia:	pędzel, natrysk pneumatyczny
Czas schnięcia:	I stopień (suchość dotykowa) – 2h.; III stopień (całkowite) – 5 h
Zalecana ilość warstw:	1– 2
Temperatura zapłonu:	23 ^o C
Okres gwarancji:	12 miesięcy
Kolor:	zgodny z zakładową kartą kolorów
Ciężar właściwy:	najwyżej 1,5 g/cm ³
Lepkość:	umowna mierzona kubkiem Forda Φ4 – 80-120 s
Norma:	PN-C-81901
PKWiU:	24.30.12-29.00

Wskazówki**BHP i przeciwpożarowe:**

Surowce wchodzące w skład farby są palne i szkodliwe w przypadku wdychania, kontaktu ze skórą i spożycia.

Przechowywać w zamknięciu i poza zasięgiem dzieci.

Prace malarskie prowadzić przy dobrze działającej wentylacji, z dala od otwartego ognia.

Produkt zawiera benzynę.

POLIFARB KALISZ S.A.

62-800 Kalisz, ul. Dobrzecka 64

tel. (062) 766 02 30

fax (062) 766 20 38

www.polifarb.kalisz.pl

marketing@polifarb.kalisz.pl