

CHLOROLUX

EMALIA CHLOROKAUCZUKOWA

ZASTOSOWANIE

CHLOROLUX emalia chlorokauczukowa przeznaczona jest do ochronno-dekoracyjnego malowania elementów maszyn, urządzeń i konstrukcji stalowych i żeliwnych.

CHARAKTERYSTYKA

Emalia **CHLOROLUX** jest to kombinacja żywicy alkidowej, chlorokauczukowej, pigmentów, plastyfikatorów, wypełniaczy i innych dodatków w rozpuszczalnikach organicznych. Powstałe powłoki charakteryzują się wysokim połyskiem, podwyższoną odpornością na czynniki atmosferyczne oraz procesy starzenia się powłoki.

WŁAŚCIWOŚCI

PKWiU 20.30.12.0

Norma : PN-C -81608:1998, rodzaj I

PARAMETR	NORMA	WARTOŚĆ
Lepkość, kubek FORDA ø4, s	PN-C-81701:1997	60-120
Gęstość, g/cm ³ , najwyżej	PN-EN ISO 2811-1:2016	1,35
Czas wysychania (temp. 20±2°C, wilgotność wzgl. Powietrza 55±5%), najwyżej 1 stop. 3 stop.	PN-C-81519:1979	4h 18h
Twardość, PERSOZA, co najmniej	PN-EN ISO 1522:2008	0,3
Roztarcie, µm , najwyżej	PN-EN ISO 1524	30
Połysk, przy kącie 60° emalia z połyskiem emalia półmatowa emalia matowa	PN- EN ISO 2813:2001	powyżej 50 25-50 poniżej 25
Elastyczność, mm, najwyżej	PN-EN ISO 1519:2002	3
Zawartość substancji lotnych, % najwyżej	PN-EN ISO11890-1:2008	50

SPOSÓB STOSOWANIA

Emalię CHLOROLUX przed użyciem dokładnie wymieszać. Nanosić pędzlem na czyste, suche i odpylone powierzchnie metalowe zagruntowane pokładem antykorozyjnym np. ANKOR, ANKOR AK. Dopuszcza się wykonywanie malowania natryskiem pneumatycznym, aczkolwiek może zaistnieć zjawisko „nitkowania farby” (w takim przypadku zaleca się zwiększenie rozcieńczenia farby). W zależności od sposobu aplikacji emalię należy doprowadzić do lepkości roboczej rozcieńczając ją rozpuszczalnikiem **AKRYLOWYM TU** produkcji “CHEMSTAL” Sp. z o.o. w Dębicy lub rozpuszczalnikiem innej firmy do wyrobów chlorokauczukowych (jednakże należy wykonać próbę wymalowania z zastosowaniem takiego rozpuszczalnika). Do uzyskania wieloletniej ochrony antykorozyjnej zaleca się nałożenie 2 warstw (przy zastosowaniu podkładu), łączna grubość powłoki wraz z podkładem 120µm. Międzyczas nanoszenia poszczególnych warstw Chloroluxu 2-3 h (metoda „mokro na mokro” bez szlifowania korekcyjnego) lub po co najmniej 7dniach od wyschnięcia wcześniejszej powłoki (zaleca się międzywarstwowe szlifowanie korekcyjne). Grubość suchej warstwy 25-30 µm. Grubość suchej warstwy mierzyć po uzyskaniu 3 stopnia wyschnięcia. Wymalowania wykonywać w przedziale temperatur +5 do +25°C. Temperatura wyrobu powinna także być w tym zakresie.

WYDAJNOŚĆ: do 12m²/l przy jednokrotnym malowaniu

OKRES GWARANCJI 24 miesiące

OPAKOWANIA 1l, 5l, 10l, 20l.

WSKAZÓWKI BHP i P.POŻ: Wyrób zawiera szkodliwe dla zdrowia substancje lotne: ksylen, izobutanol. Przed zastosowaniem zapoznać się z kartą charakterystyki. Przechowywać w szczelnie zamkniętym opakowaniu, z dala od ognia i źródeł ciepła. W pomieszczeniach zamkniętych stosować tylko przy sprawnej wentylacji. Po zakończonej pracy pomieszczenia intensywnie wietrzyć do zaniku zapachu i po tym czasie można je użytkować. Chronić przed dziećmi .

PRZECHOWYWANIE I TRANSPORT: Temperatura przechowywania od +5°C do +25°C.

Wszystkie podane w niniejszym arkuszu informacje odpowiadają aktualnemu stanowi techniki. Podane przykłady nanoszenia powłok nie mogą być powodem roszczeń, należy je traktować jako jeden z możliwych przykładów. Z uwagi na różnorodność podłoży oraz warunków eksploatacji obiektów kupujący/użytkownik nie jest zwolniony z obowiązku fachowego sprawdzania naszych produktów we własnym zakresie pod względem ich przydatności do przewidywanego zastosowania w przewidywanych warunkach eksploatacji.

Z chwilą ukazania się nowego wydania niniejsze wydanie traci ważność.