

EPOSIST 4000 IC

Nr art. / Kolor	Baza	ERCS	ERCS 3901 ERCS 9105	czerwonobrazowy czarny
Charakterystyka	Utwardzacz	EPX 1722		
Zastosowanie	Specjalna, odporna na ścieranie 2-składnikowa farba epoksydowa z bardzo dobrą odpornością antykorozyjną.			
Certyfikaty	Jako 2 warstwowy system powłokowy do obciążonych mechanicznie powierzchni na statkach (lodolamacze) w arktycznym klimacie.			

Charakterystyka i właściwości

Części stałe, % obj.	ok. 80% (mieszanina)		
Gr. powłoki/gr. warstwy (DFT/WFT)	350/440 µm TSD/NSD		
Wydajność teoretyczna	ok. 2,50 m ² /l przy 400 µm na sucho		
Gęstość	ok. 1,46 g/cm ³ (mieszanina)		
Proporcje mieszania składników	objętościowo	<u>Baza</u> 15	<u>Utwardzacz</u> 5
Temperatura zapłonu	+ 25°C		
L.Z.O.	---		
Przechowywanie	ok. 6 miesięcy (w normalnych i suchych warunkach dla oryginalnie zamkniętych hoboków)		
Sposób aplikacji	1 godz. (przy 20°C)		
Przydatność mieszaniny do stosowania			
Metoda nakładania	Airless, w temperaturze powyżej 20°C zaleca się stosowanie pompy 2K. Malowanie pędzlem lub wałkiem należy stosować do malowania naprawczego i do małych powierzchni.		
Średnica dyszy	0,019" – 0,023"		
Rozcieńczalnik	VEP 47 (do mycia narzędzi)		

Czas schnięcia przy wilgotności 65%	Temperatura				
	pyłosucha	+ 5°C	+ 10°C	20°C	+ 30°C
Zdolność do przemalowania	min.	30 godz.	10 godz.	6 godz.	4 godz.
	maks.	48 godz.	16 godz.	12 godz.	10 godz.
pełne obciążenie		10 dni	5 dni	3 dni	48 godz.
		12 dni	7 dni	5 dni	3 dni

Uwagi	Podczas aplikacji, temperatura podłoża musi wynosić min 3°C powyżej punktu rosy.
Przygotowanie powierzchni	Z podłoża usunąć olej, tłuszcz i inne zanieczyszczenie według normy (PN EN ISO 12944-4). Obróbka strumieniowo-ścierna do poziomu Sa 2,5 (ISO 8501-1), chropowatość 75 µm.
Zalecany system malarski	2 x EPOSIST 4000 IC
Nakładanie następných warstw	Może być przemalowana tym samym produktem w zalecanych odstępach czasowych, jak wyżej w tabeli podano.
Informacje ogólne	
Zalecenia bezpieczeństwa	a) Zapewnić odpowiednią wentylację. b) W czasie aplikacji, nie wdychać powstałych oparów farby. c) Przy kontakcie z oczami, spłukać dużą ilością wody i natychmiast udać się do lekarza. d) Unikać kontaktu ze skórą. e) Dalsze informacje zawarte są w Kartach Bezpieczeństwa Wyrobu.
Dostępność	Mogą zaistnieć pewne modyfikacje wyrobu w celu dostosowania do lokalnych przepisów i lokalnych warunków stosowania.
Uwagi ogólne	