


SAMOPOLERUJĄCA FARBA ANTYPOROSTOWA



Informacja techniczna

Składniki produktu:	Farba 1K (jednokomponentowa)
Pojemność:	Opakowanie 0,75 l. 2,5 l
Opis produktu:	Samopolerująca farba na bazie tlenku miedzi i żywic, przeznaczona do ochrony przed porastaniem kadłubów. Antifouling może być stosowany na wodach słonych, słodkich i mieszanych (strefa przybrzeżna). Nie zawiera związków cyny. Nie używać na aluminium.
	
Zastosowanie:	Antifouling przeznaczony do łodzi żaglowych i motorowych, poruszających się z maksymalną prędkością 40 węzłów. Farba łatwa w aplikacji, charakteryzuje się szybkim czasem schnięcia.
Uwaga:	Używaj produktów zawierających biocydy bezpiecznie. Zawsze czytaj etykietę i opis produktów przed użyciem.
Typ powierzchni:	Żelkot (laminat poliestrowy i epoksydowy), stal, drewno
Dane fizykochemiczne:	
Kolor produktu:	Czarny, szary, ciemny niebieski, zielony, czerwony tlenkowy.
Połysk powłoki:	mat
Części stałe:	45 - 48% (w zależności od koloru)
Wydajność teoretyczna:	8 - 9 m ² /l
Grubość powłoki (WFT):	115 µm dla mokrej warstwy (WTS)
Grubość powłoki (DFT):	50 µm dla suchej warstwy (DTS)
Uwaga:	Narażenie świeżo aplikowanej farby antyporostowej na kontakt z wilgotnym powietrzem może powodować zmianę koloru. Przebarwienie jest wyłącznie powierzchniowe i nie ma wpływu na skuteczność farby przeciwporostowej. Po zanurzeniu wykazuje nieznaczną zmianę barwy. Ze względu na zawartość tlenku miedzi, dopuszczalna jest niewielka różnica odcienia koloru pomiędzy partiami farby przeciwporostowej.
Przygotowanie powierzchni:	Sprawdź czy SELF- POLISHING antifouling Sea-Line jest kompatybilny z obecną farbą przeciwporostową. Tabela kompatybilności znajduje się na stronie www.sea-line.eu zakładka DO POBRANIA. Powierzchnia musi być czysta i sucha o temperaturze wyższej od temperatury punktu rosy, aby uniknąć kondensacji. Wysoka wilgotność względna lub kondensacja w ciągu pierwszych 24 godzin po aplikacji może wpłynąć negatywnie na formowanie się powłoki. Zanieczyszczenia oczyścić myjką ciśnieniową. Zaleca się przeszlifować powierzchnię do jednolitej chropowatości (papier ścierny o gradacji P100÷P240). Powierzchnię można zagruntować wybranym podkładem: <ul style="list-style-type: none">• 2K Epoxy Lightprimer 5:1 Sea-Line® - laminat (GFK)• 2K Epoxy Anticorrosive 4:1 Sea-Line® - stal• 2K Epoxy Woodprimer 10:4 Sea-Line® - drewno• 1K UNIVERSAL PRIMER Sea-Line® - laminat, stal, drewno, farby 1K
Sposób aplikacji:	walek, pędzel lub natrysk bezpowietrzny (wyłącznie zakłady profesjonalne)

SAMOPOLERUJĄCA FARBA ANTYPOROSTOWA



Informacja techniczna

Ilość warstw: 1 - 3 warstwy o łącznej grubości powłoki wynoszącej: 100 µm (DTF)
W miejscach narażonych na zwiększone porastanie (linia wodna) oraz uszkodzenia mechaniczne (kil, redany, dziób,) zaleca się aplikację dodatkowej warstwy farby przeciwporostowej.

Rozcieńczenie: Nie zalecane

Uwaga: W przypadku wysokich temperatur i konieczności rozcieńczenia farby przeciwporostowej zaleca się maksymalne rozcieńczenie w wielkości 0-5% (objętościowo).

Rozcieńczenie oraz sposób aplikacji wpływają bezpośrednio na grubość warstwy farby przeciwporostowej.

Należy zwrócić szczególną uwagę na uzyskanie określonej grubości powłoki (100 µm DTF), zapewniającej skuteczne działanie farby przeciwporostowej.

Temperatura aplikacji: Minimalna temperatura aplikacji wynosi +5°C

Utwardzanie powłoki:



	20°C	10°C
Sucha na dotyk:	1 godzina	2 godziny
Pełne utwardzenie	5 godziny	8 godziny
Czas do naniesienia następnej warstwy	Min 5h - max 7dni	Min 8h - max 7dni
Czas do wodowania	Min 12 godzin Maksymalnie 6 miesięcy	24 godzin Maksymalnie 6 miesięcy

Podany czas jest czasem orientacyjnym. Właściwy czas może być krótszy lub dłuższy i zależy od takich czynników jak: grubość powłoki, wilgotność powietrza, wentylacja, etc.

Warunki BHP: Należy stosować się do zaleceń zawartych w Karcie Charakterystyki Niebezpiecznej Substancji Chemicznej oraz przestrzegać przepisów bezpieczeństwa.

Generalną zasadą jest unikanie kontaktu ciekłego produktu ze skórą i oczami.

Podczas stosowania farby przeciwporostowej w pomieszczeniach zamkniętych należy zapewnić wymuszoną wentylację.

Zaleca się ochronę dróg oddechowych, skóry i oczu.

Należy zachować szczególną ostrożność w zakresie ochrony przeciwpożarowej i zagrożenia wybuchem.

Uwaga! W trosce o bezpieczeństwo zawsze postępować zgodnie z danymi zawartymi w karcie technicznej produktu.

Przechowywanie: Składniki produktu należy przechowywać w szczelnie zamkniętych pojemnikach, w pomieszczeniach o temperaturze 5÷35°C, z dala od źródeł ognia, ciepła i promieni słonecznych.

Po każdorazowym użyciu, pojemniki należy natychmiast zamknąć.

Okres przydatności: 36 miesięcy od daty produkcji

Gwarancja jakości: Produkcja, kontrola jakości i realizacja dostaw spełniają wymagania standardów ISO 9001 oraz 14001

Dane zawarte w niniejszym dokumencie zostały sporządzone w celach informacyjnych. Nie możemy ponosić odpowiedzialności za rezultaty działań użytkowników, nad którymi nie mamy kontroli. Odpowiedzialnością użytkownika jest wykonanie próby kontrolnej i określenie przydatności produktu do konkretnych, indywidualnych zastosowań. Marka Sea-Line® nie ponosi odpowiedzialności za wszelkie szkody, bądź straty zysków związane z niewłaściwym zastosowaniem produktów.

Wszystkie informacje opierają się na skrupulatnych badaniach laboratoryjnych i długoletnim doświadczeniu. Ugruntowana pozycja na rynku nie zwalnia nas z ciągłej kontroli jakości naszych produktów. Jednak nie ponosimy odpowiedzialności za końcowe efekty przy niewłaściwym przechowywaniu lub użytkowaniu naszych wyrobów oraz za pracę niezgodną ze sztuką dobrego rzemiosła.

TROTON sp. z o.o. Ząbrowo.