



YACHT ENAMEL 1 K

EMALIA JACHTOWA 1K (jednokomponentowa)



Informacja techniczna

Składniki produktu:	Emalia jachtowa 1K (jednokomponentowa)
Opakowanie:	750 ml 125 ml – wyłącznie: biały
Opis produktu:	1-składnikowa emalia jachtowa odporna na działanie promieni UV.
Zastosowanie:	Polecany jest do wnętrz jachtów i na zewnątrz powyżej linii wodnej. Yacht Enamel charakteryzuje się doskonałą rozlewnością, dużą siłą krycia, odpornością na promieniowanie UV i wysokim połyskiem. Emalia jest odporna na warunki atmosferyczne oraz środowisko morskie.
	
Typ powierzchni:	Żelkot (laminat poliestrowy i epoksydowy), stal, drewno
Dane fizykochemiczne:	
Kolor produktu:	biały, krem, czerwony, niebieski, czarny
Połysk powłoki:	wysoki połysk
Części stałe:	65%
Wydajność teoretyczna:	15 ÷ 16 m ² /l dla grubości 40 μm
Gęstość:	1,00 kg/l
Grubość warstwy (WFT):	60 μm na mokro
Grubość powłoki (DFT):	40 μm na sucho
UWAGA:	Podczas wykonywania prac lakierniczych zaleca się korzystanie z jednej partii produkcyjnej danego wyrobu.
Przygotowanie podłoża:	Przed użyciem emalii powierzchnia powinna zostać zagruntowana: <ul style="list-style-type: none">• Uniwersalnym podkładem 1K Sea-Line®• Podkładem epoksydowym Lightprimer 5:1 Sea-Line®• Podkładem epoksydowym antykorozyjnym 4:1 Sea-Line®• Podkładem WOODPRIMER 10:4 Sea-Line®
	
	Następnie: <ul style="list-style-type: none">• Sole i inne zanieczyszczenia zmyć czystą wodą.• Zagruntowaną powierzchnię przeszlifować do jednolitej chropowatości :<ul style="list-style-type: none">▪ podkłady epoksydowe Sea-Line papierem ściernym o gradacji P320÷P400)▪ uniwersalny podkład 1K Sea-Line nie wymaga szlifowania międzywarstwowego• Powierzchnię odpylić i dokładnie odtłuścić za pomocą zmywacza CLEANER Sea-Line®• Odczekać do wyschnięcia powierzchni przed rozpoczęciem aplikacji.
Warunki aplikacji:	Powierzchnia musi być czysta i sucha o temperaturze wyższej od temperatury punktu rosy, aby uniknąć kondensacji. Temperatura otoczenia powinna być wyższa od 5°C, a temperatura emalii powinna wynosić minimum 15°C. Temperatura otoczenia nie powinna przekraczać 30°C
Sposób aplikacji:	Natrysk pneumatyczny, pędzel, wałek.
Rozcieńczalnik:	Rozcieńczanie za pomocą rozcieńczalnika do produktów 1K Sea-Line® (1K Thinner): <ul style="list-style-type: none">• pędzel/wałek 0÷10%• natrysk pneumatyczny 0÷10%
Przygotowanie mieszaniny:	<ul style="list-style-type: none">• produkt dokładnie wymieszać w opakowaniu.• w zależności od warunków i sposobu aplikacji dodać rozcieńczalnik (objętościowo) według zaleceń.• po dodaniu rozcieńczalnika produkt ponownie dokładnie wymieszać
Liczba warstw:	1÷2 warstw

YACHT ENAMEL 1 K

EMALIA JACHTOWA 1K (jednokomponentowa)



Informacja techniczna

Czas utwardzanie powłoki:

Sucha na dotyk:

20°C

Odporna na deszcz:

3 godziny

Pełna wodoodporność:

6 godzin

Czas do nałożenia kolejnej warstwy:

10 godzin

Min 16 godzin

Podane czasy należy traktować jako wskazówki podczas aplikacji warstwy o grubości 40 µm DTF. Rzeczywisty czas utwardzania może być dłuższy lub krótszy i zależy od grubości warstwy, wentylacji, wilgotności powietrza, itp.

UWAGA : Jeżeli powierzchnia pomiędzy aplikacją kolejnych warstw była narażona na bezpośrednie długotrwałe działanie promieni słonecznych, należy ją oczyścić poprzez matowanie. Usunięcie wierzchniej warstwy zapewni dobrą przyczepność kolejnych warstw.

Parametry natrysku:



natrysk pneumatyczny :

- średnica dyszy: 1,2÷1,4 mm
- ciśnienie: 2,0÷2,5 bar

Dalsze prace:

Po utwardzeniu, powierzchnię zabezpieczyć przy pomocy S4 Protect Wax (wosk ochronny).

Uwagi:

Wodowanie nie powinno mieć miejsca aż do momentu utwardzenia się ostatniej warstwy podkładu i farby nawierzchniowej.

Zasady BHP:

Podczas pracy konieczne jest używanie sprawnego sprzętu ochrony osobistej. Należy chronić oczy i drogi oddechowe.

Pomieszczenia powinny być dobrze wentylowane.

Mycie narzędzi należy przeprowadzić bezpośrednio po aplikacji.

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

Uwaga: W celu bezpieczeństwa należy zawsze postępować zgodnie z danymi zawartymi w Karcie Charakterystyki dla danego wyrobu

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:

24 miesiące od daty produkcji.

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.