

# Ultra EU

## Farby antyporostowe

Wysokiej jakości twardy system przeciwpoworostowy



### OPIS WYROBU

Ultra EU to środek antypoworostowy skutecznie zapobiegający porastaniu powierzchni przez organizmy powodujące odbarwienia; szlam, rośliny i organizmy wodne. Wysokiej jakości twardy system przeciwpoworostowy przeznaczony do zastosowań profesjonalnych.

Wytrzymałe, przeszlifowane powierzchnie nadaje się do polerowania, zapewniające gładkie wykończenie, zapewniające maksymalne poślizgnięcie się wody i mogą być czyszczone i oczyszczane w razie potrzeby. Idealny do szybkich łodzi motorowych.

### INFORMACJE O WYROBIE

<b>Kolor</b>	YBB700-Dover White, YBB701-Red, YBB702-Blue, YBB703-Navy, YBB704-Black, YBB705-Green, YBB706-Dark Gray
<b>Wykończenie</b>	Mat
<b>Ciężar właściwy</b>	1.8 średnio
<b>Objętościowa zawartość substancji stałych</b>	50% średnio
<b>Typowy okres przechowywania</b>	2 lat(a)
<b>LZO w produkcie dostarczonym</b>	436 g/L średnio
<b>Lotny związek organiczny (rozpuszczalnik EU)</b>	252 g/kg średnio Dyrektywa w sprawie ograniczenia emisji LZO (Dyrektywa Rady nr 1999/13/WE)
<b>Opakowanie jednostkowe</b>	2.5L, 5L, 20L

### INFORMACJE DOTYCZĄCE WYSYCHANIA/PRZEMALOWANIA

	Wysychanie			
	5°C (41°F)	15°C (59°F)	23°C (73°F)	35°C (95°F)
Suchy na dotyk	1 godz.	45 min.	30 min.	20 min.
Zanurzenie	24 godz.	12 godz.	8 godz.	6 godz.

**Uwaga:** Maksymalne czasy do zanurzenia: 5-35°C - 6 miesiące.

	Okresy przemalowania Temperatura podłoża							
	5°C (41°F)		15°C (59°F)		23°C (73°F)		35°C (95°F)	
Przemalowane przez	Min.	Maks.	Min.	Maks.	Min.	Maks.	Min.	Maks.
Ultra EU	16 godz.	rozs.	10 godz.	rozs.	6 godz.	rozs.	4 godz.	rozs.

### NAKLADANIE I ZASTOSOWANIE

#### Przygotowanie

#### POWIERZCHNIA WCZEŚNIEJ POKRYTA FARBĄ ANTYPOROSTOWĄ

**W dobrym stanie:** Dokładnie usunąć wszelkie porosty i zanieczyszczenia wraz z warstwą wylugowaną. Oczyszczyć z bliska wodą słodką pod wysokim ciśnieniem (3000 psi/207 barów) i/lub zeszkrobać i zeszlifować na mokro papierem ściernym o ziarnistości 80-120. Nie szlifować na sucho. Jeżeli stara farba przeciwpoworostowa jest niekompatybilna lub niewiadomego rodzaju, uszczelnić odpowiednią powłoką International Paint zaporową/uszczelniającą.

**W złym stanie:** Zastosować zmywacz Interstrip, aby usunąć wszystkie pozostałości powłok antypoworostowych.

**GRUNTOWANIE:** Sposób przygotowania surowych podłoży jest opisany w specyfikacji technicznej odpowiedniego gruntu.

**ODKRYTE TWORZYWA WZMACNIANE WŁÓKNEM SZKLANYM (GRP):** Zagruntować preparatem Gelshield 200 w celu zabezpieczenia przed osmozą, albo środkiem Primocon.

**STAL/ŻELAZO/DREWNO/OŁÓW:** Zagruntować za pomocą Interprotect lub Primocon.

**SKLEJKA:** Nakładać po zagruntowaniu produktem Epiglass i zabezpieczeniu produktem Interprotect.

#### Wskazówki

**Mieszanie:** Przed użyciem dokładnie wymieszać produkt, aż do uzyskania jednolitej konsystencji.

**Rozcieńczanie:** Nie jest zalecane rozcieńczanie. Niewystarczająca grubość suchej powłoki może nieskutecznie chronić powierzchnię przed porastaniem.

**Środek czyszczący:** YTA085 Rozpuszczalnik do farb antypoworostowych International Thinner #3

**Wentylacja i kontrola wilgotności:** Zapewnić odpowiednią wentylację podczas stosowania.

**Natrysk bezpowietrzny:** Ciśnienie: 176-210 bar. Rozmiar końcówki: 517-521.

**Zespół mieszania powietrza z farbą:** Ciśnienie: 2,5 bar. Rozmiar końcówki: 20-113.

**Inne:** Powłoki antypoworostowe należy szlifować wyłącznie na mokro. Nigdy nie szlifować na sucho i nie opalać starych powłok antypoworostowych. Rzeczywiste kolory zostaną uzyskane po zanurzeniu.

#### Wybrane ważne informacje

Aby uniknąć przedwczesnego uszkodzenia powłoki, należy upewnić się, że zastosowano właściwą ilość farby na podstawie orientacyjnych danych wydajności.

W celu uzyskania dalszych informacji proszę zwrócić się do lokalnego przedstawiciela lub odwiedzić stronę [www.yachtpaint.com](http://www.yachtpaint.com).

Wszystkie znaki towarowe wymienione w tej publikacji są własnością, lub są zarejestrowane przez, firmy będące w grupie AkzoNobel. © AkzoNobel 2018.

Temperatura produktu powinna wynosić minimalnie 5°C i maksymalnie 35°C.  
 Temperatura otoczenia powinna wynosić minimalnie 5°C i maksymalnie 35°C.  
 Temperatura podłoża powinna wynosić minimalnie 1°C powyżej punktu rosy i maksymalnie 35°C.

**Zgodność/Podłoża**

Do aplikowania na odpowiednio zagruntowane plastiki wzmocnione włóknem szklanym, drewno, stal/metal i ołów. Nieodpowiedni do stosowania na podłożach z aluminium/stopów lub powierzchniach ocynkowanych. Może być nakładany bezpośrednio na większość powłok antyporostowych, pod warunkiem że są w dobrym stanie z wyjątkiem farb przeciwporostowych VC17m/PTFE. Skonsultuj się ze swoim lokalnym przedstawicielem firmy International Paint w sprawie wskazówek odnośnie utwardzania powłoki w przypadku wątpliwości odnośnie Ultra EU na dotychczasowym asortymencie powłok.

**Liczba warstw****Pędzlem/wałkiem**

Nakładać 2 warstwy 50 mikronów na sucho przez 24 miesiące (całkowita grubość powłoki 100 mikronów)

**Pistoletem**

Nanieść 1 warstwę po 100 mikronów, suszyć przez jeden sezon (całkowita grubość suchej powłoki 100 mikronów)

**Wydajność**

We wszystkich przypadkach należy nanieść dodatkową warstwę produktu w miejscach o wysokim zużyciu na grzbietach burt, sterze, osprzęcie rufowym i innych krawędziach narażonych na otarcia.

**Pędzlem/wałkiem:**

(Teoretyczne) - 10 m<sup>2</sup>/l

(Praktyczne) - 9 m<sup>2</sup>/l

**Pistoletem:**

(Teoretyczne) - 5 m<sup>2</sup>/l

(Praktyczne) - 3 m<sup>2</sup>/l

**Zalecana grubość na sucho (DFT) w 1 warstwie** 50 mikronów na sucho na warstwę pędzlem/wałkiem

100 mikronów na sucho na warstwę pistoletem

**Zalecana grubość na mokro (WFT) w 1 warstwie** 100 mikronów mokro na warstwę pędzlem/wałkiem

200 mikronów na mokro na warstwę pistoletem

**Sposoby nakładania**

Natrysk hydrodynamiczny (tylko profesjonalne zastosowania), Pędzel, Wałek

**INFORMACJE O SPOSOBIE TRANSPORTU, PRZECHOWYWANIA I BEZPIECZEŃSTWIE****Przechowywanie****INFORMACJE OGÓLNE:**

Należy unikać ekspozycji na powietrze lub skrajne temperatury. Chcąc wykorzystać cały okres przydatności Ultra EU, dopilnować, aby pomiędzy użyciami pojemnik został szczelnie zamknięty i temperatura mieściła się w zakresie 5°C do 35°C. Chronić przed bezpośrednim światłem słonecznym.

**PRZEWOŻENIE:**

Ultra EU należy trzymać w bezpiecznie zamkniętych pojemnikach podczas transportu i przechowywania.

**Bezpieczeństwo****OGÓLNE OSTRZEŻENIA:**

Zawiera biocydy. Powłoki antyporostowe należy szlifować wyłącznie na mokro. Nigdy nie szlifować na sucho i nie opalać starych powłok antyporostowych. Zapoznać się z częścią etykiety dotyczącą bezpieczeństwa stosowania w zakresie zasad BHP, dostępnych również w ramach naszej linii pomocy technicznej.

**SPOSÓB USUWANIA:**

Nie wyrzucać puszek ani nie wylewać farb do kanalizacji wodnej i cieków; użyć dostarczonego sprzętu. Najlepiej jest pozwolić farbom zaschnąć w puszcze przed ich usunięciem.

Pozostałości Ultra EU nie wolno wyrzucać razem z odpadami komunalnymi lub składować bez pozwolenia. Należy porozumieć się z odpowiednimi władzami w zakresie usuwania pozostałości po produktach.

**OŚWIADCZENIE O OGRANICZENIU ODPOWIEDZIALNOŚCI**

*Informacje podane w niniejszej specyfikacji technicznej nie powinny być traktowane jako wyczerpujące. Każda osoba stosująca produkt, bez uprzedniego zasięgnięcia opinii na piśmie dotyczącej możliwości wykorzystania produktu w określonym celu, czyni to na własne ryzyko. W związku z powyższym nie przyjmujemy odpowiedzialności za wyniki zastosowania produktu ani za jakiegokolwiek straty lub szkody (inne niż śmierć lub obrażenia osobiste wynikłe z zaniedbania) spowodowane użyciem produktu. Informacje zawarte w specyfikacji mogą ulec zmianie od czasu do czasu w świetle nowych doświadczeń i naszej polityki ciągłego udoskonalania produktu.*