

VC Tar2

Grunty

Grunt do powierzchni ze stali, stopów i pokrytych osmozą



OPIS WYROBU

VC Tar2 to dwuskładnikowy grunt epoksydowy zapewniający ochronę przed osmozą łodzi z tworzyw wzmocnianych włóknem szklanym (GRP) i zabezpieczenie antykorozyjne powierzchni stalowych i ze stopów metali. Do użytku wyłącznie poniżej linii wody.

- * Samopoziomowanie dające doskonale wykończenie
- * Łatwość nakładania – odpowiedni do pokrywania w ciągu kilku godzin
- * Nie wymaga szlifowania pomiędzy warstwami
- * Stanowi doskonałą barierę dla wody w celu ochrony przed osmozą i impregnacji
- * Idealny baza gruntująca do wszystkich rodzajów farb antyprorostowych VC

INFORMACJE O WYROBIE

Kolor	YEA728-Off White, YEA729-Black Należy sprawdzić dostępność całej palety kolorów. Nie wszystkie kolory są dostępne w każdym kraju.
Wykończenie	Półpołysk
Ciężar właściwy	1.18
Objętościowa zawartość substancji stałych	61%
Stosunek mieszania	7:1 objętościowo (jak dostarczono)
Konwerter/Środek utwardzający	YEA730
Typowy okres przechowywania	2 lat(a)
LZO w produkcie dostarczonym	339 g/l
Opakowanie jednostkowe	1 l, 2,5 l

INFORMACJE DOTYCZĄCE WYSYCHANIA/PRZEMALOWANIA

	Wysychanie		
	5°C (41°F)	15°C (59°F)	23°C (73°F)
Suchy na dotyk	6 godz.	4 godz.	2 godz.
Okres użytkowania	24 godz.	12 godz.	8 godz.

Przemalowane przez	Okresy przemalowania					
	Temperatura podłoża					
	5°C (41°F)		15°C (59°F)		23°C (73°F)	
	Min.	Maks.	Min.	Maks.	Min.	Maks.
VC 17m	24 godz.	14 dni	10 godz.	7 dni	8 godz.	4 dni
VC 17m Eco	24 godz.	14 dni	10 godz.	7 dni	8 godz.	4 dni
VC 17m Extra - Graphite	24 godz.	14 dni	10 godz.	7 dni	8 godz.	4 dni
VC Offshore	12 godz.	24 godz.	6 godz.	12 godz.	3 godz.	6 godz.
VC Offshore EU	12 godz.	24 godz.	6 godz.	12 godz.	3 godz.	6 godz.
VC Tar2	6 godz.	10 dni	3 godz.	6 dni	2 godz.	3 dni

Uwaga: Czasy nakładania następnej warstwy różnią się w porównaniu do VC Tar. Jeśli zostały przekroczone maksymalne czasy nakładania następnej warstwy, lekko przeszliwować powierzchnię przed pokryciem.

NAKLADANIE I ZASTOSOWANIE

Przygotowanie

Tworzywa wzmocnione włóknem szklanym - GRP Użyć Super Cleaner do oczyszczenia i całkowicie odłuszczyć powierzchnię, a następnie przetrzeć papierem ściernym o ziarnistości 240 na mokro lub na sucho. Spłukać słodką wodą i odczekać do wyschnięcia.

OCHRONA PRZED OSMOZĄ Nałożyć 3-5 warstw VC Tar2.

UWAGA: PRZED NAŁOŻENIEM NA LAMINAT SPRAWDZIĆ POZIOM WILGOTNOŚCI KADŁUBA ZGODNIE Z INSTRUKCJĄ UŻYCIA WILGOTNOŚCIOMIERZA. DALSZE WSKAZÓWKI NA TEMAT POZIOMÓW WILGOTNOŚCI MOŻNA OTRZYMAĆ OD NIEZALEŻNEGO NADZORU.

IMPREGNACJA PRZED OSMOZĄ Usunąć dotychczasową farbę z żelkotu. Przeciąć i przeszliwować wszystkie pęcherze i uszkodzone obszary. Pozostawić kadłub do wyschnięcia (zwykle 6-8 tygodni jesienią). Jeśli to możliwe, stworzyć warunki wysokiej temperatury i niskiej wilgotności do przeschnięcia. Po wyschnięciu wypełnić wszystkie kraterzy środkiem Watertite i przeszliwować na gładko papierem ściernym (wypełniacze zastępcze, szczególnie poliestrowe, nie nadają się do tego celu). Nałożyć 7 warstw VC Tar2. W razie jakichkolwiek wątpliwości skonsultować się z wykwalifikowanym rzeczoznawcą morskim.

STAL/ŻELAZO Oczyszczać strumieniem ściernym do stopnia Sa 2.5. Użyć szlifierki kątowej na małych obszarach.

W celu uzyskania dalszych informacji proszę zwrócić się do lokalnego przedstawiciela lub odwiedzić stronę www.yachtpaint.com.

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

	Należy co najmniej 4 warstwy VC Tar2. ALUMINIUM/STOP METALU Oczyszczyć i odtłuścić za pomocą środka czyszczącego Super Cleaner. Mechanicznie zeszlifować papierem odpowiednim do aluminium lub oczyścić strumieniem ściernym pod niskim ciśnieniem z użyciem tlenku glinu. Należy co najmniej 4 warstwy VC Tar2. OLÓW Oczyszczyć i odtłuścić za pomocą środka czyszczącego Super Cleaner. Wygładzić płótnem szmerglowym lub mocną szczotką drucianą. Splukać słodką wodą i odczekać do wyschnięcia. Należy co najmniej 3 warstwy VC Tar2.
Metoda	Dobrze wymieszać poszczególne składniki przed użyciem. Wsypać środek utwardzający (w puszcze zamykanej denkiem) do bazy i dobrze zamieszać. Odczekać minimum 15 minut, aby wydostały się pęcherzyki powietrza. W celu ułatwienia nakładania i czyszczenia sprzętu można zastosować rozcieńczalnik VC General Thinner (w stężeniu do 5%). Aby zapewnić maksymalną płynność nakładania, nakładać farbę od 15 minut do 4 godzin po wymieszaniu. Zastosować następującą liczbę warstw: Tworzywa wzmacniane włóknem szklanym (GRP) (zabezpieczanie przed osmozą) – 3-5; Wcześniej malowane powierzchnie (pozostawione do dojrzewania, tylko 2-składnikowe) – 3-4 (Uwaga: Nie powinny być używane na stare powłoki antyporostowe); Stal/Aluminium/Stopy – 4 (minimalnie); Olów – 3 (minimalnie).
Wskazówki	Mieszanie Zamieszać osobno zawartość każdego składnika przed wymieszaniem ich ze sobą. Wsypać środek utwardzający (w puszcze zamykanej denkiem) do bazy i dobrze zamieszać. Odczekać minimum 15 minut, aby wydostały się pęcherzyki powietrza. Wymieszać w podanym stosunku mieszania 7:1 objętościowo. Rozcieńczalnik VC General Thinner. Rozcieńczanie Można użyć do 5% rozcieńczalnika, aby ułatwić nakładanie. Środek czyszczący VC General Thinner. Natrysk bezpowietrzny Ciśnienie: 210 bar. Rozmiar końcówki: 1580-2180. Natrysk konwencjonalny Ciśnienie: 2-3 bar. Rozmiar końcówki: 1,5-2,0 mm. Rozcieńczyć o 20-30% rozcieńczalnikiem VC General Thinner. Inne VC Tar2 potrzebuje 5 dni, aby w pełni stwardnieć, i do tego czasu powierzchnia może nie być odporna na zarysowania. Zwodować łódkę zgodnie z zalecanymi czasami wodowania przy zastosowaniu farby antyporostowej. W otoczeniu o dużym zapyleniu może być wymagane szlifowanie.
Wybrane ważne informacje	Nie używać w temperaturze poniżej 5°C. Nie nakładać, gdy jest możliwość skraplania się pary wodnej na podłożu. Nie używać powyżej linii wodnej. 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	Odpowiedni do zastosowania na tworzywach wzmacnianych włóknem szklanym (GRP), stali, aluminium i drewnie.
Liczba warstw	3-7. Patrz rozdział dotyczący nakładania.
Wydajność	(Teoretyczne) - 12.2 m ² /l (Praktyczne) - 11 m ² /lt
Zalecana grubość na sucho (DFT) w 1 warstwie	50 mikronów suche
Zalecana grubość na mokro (WFT) w 1 warstwie	83 mikronów mokro
Sposoby nakładania	Natrysk bezpowietrzny, Pędzel, Natrysk konwencjonalny, Wałek

INFORMACJE O SPOSOBIE TRANSPORTU, PRZECHOWYWANIA I BEZPIECZEŃSTWIE

Przechowywanie	INFORMACJE OGÓLNE: Należy unikać ekspozycji na powietrze lub skrajne temperatury. Chcąc wykorzystać cały okres przydatności VC Tar2, 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: VC Tar2 należy trzymać w bezpiecznie zamkniętych pojemnikach podczas transportu i przechowywania.
Bezpieczeństwo	OGÓLNE OSTRZEŻENIA: 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 VC Tar2 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	<i>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.</i>

W celu uzyskania dalszych informacji proszę zwrócić się do lokalnego przedstawiciela lub odwiedzić stronę www.yachtpaint.com.

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