

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 trwałości	2 lat(a)
Lotny związek organiczny (jeśli dostarczony)	339 g/l
Wielkość jednostkowa	1 l, 2.5 l

INFORMACJE DOTYCZĄCE SUSZENIA/POKRYWANIA

	Suszenie		
	5°C (41°F)	15°C (59°F)	23°C (73°F)
Suchy w dotyku	6 godz.	4 godz.	2 godz.
Okres użytkowania	24 godz.	12 godz.	8 godz.

	Nakładanie farby					
	Temperatura podłoża					
Nakładane przez	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 przeszlifować 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 przeszlifować 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 kraterki środkiem Watertite i przeszlifować 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.

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 2015.

Metoda	<p>STAL/ŻELAZO Oczyszczają strumieniem ściernym do stopnia Sa 2.5. Użyć szlifierki kątowej na małych obszarach. Nałożyć co najmniej 4 warstwy VC Tar2.</p> <p>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. Nałożyć co najmniej 4 warstwy VC Tar2.</p> <p>OLÓW Oczyszczyć i odtłuścić za pomocą środka czyszczącego Super Cleaner. Wygładzić płótnem szmerglowym lub mocną szczotką drucianą. Spłukać słodką wodą i odczekać do wyschnięcia. Nałożyć co najmniej 3 warstwy VC Tar2.</p> <p>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) (zabezpieczenie przed osmozą) – 3-5; Wcześniej malowane powierzchnie (pozostawione do dojrzewania, tylko 2-składnikowe) – 3-4 (Uwaga: Nie powinien być używany na stare powłoki antyporostowe); Stal/Aluminium/Stopy – 4 (minimalnie); Olów – 3 (minimalnie).</p>
Wskazówki	<p>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.</p> <p>Rozcieńczalnik VC General Thinner.</p> <p>Rozcieńczanie Można użyć do 5% rozcieńczalnika, aby ułatwić nakładanie.</p> <p>Środek czyszczący VC General Thinner.</p> <p>Natrysk bezpowietrzny Ciśnienie: 210 bar. Rozmiar końcówki: 1580-2180.</p> <p>Natrysk konwencjonalny Ciśnienie: 2-3 bar. Rozmiar końcówki: 1,5-2,0 mm. Rozcieńczyć o 20-30% rozcieńczalnikiem VC General Thinner.</p> <p>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.</p>
Wybrane ważne informacje	<p>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.</p>
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 /l
Zalecana grubość powłoki mierzona na sucho (DFT) na warstwę	50 mikronów suche
Zalecana grubość mierzona na mokro (WFT) na warstwę	83 mikronów mokro
Sposoby nakładania	Natrysk bezpowietrzny, Pędzel, Natrysk konwencjonalny, Walek

INFORMACJE O SPOSOBIE TRANSPORTU, PRZECHOWYWANIA I BEZPIECZEŃSTWIE

Przechowywanie	<p>INFORMACJE OGÓLNE:</p> <p>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.</p> <p>PRZEWOŻENIE:</p> <p>VC Tar2 należy trzymać w bezpiecznie zamkniętych pojemnikach podczas transportu i przechowywania.</p>
Bezpieczeństwo	<p>OGÓLNE OSTRZEŻENIA:</p> <p>Zapoznać się z częścią etykiety dotyczącą bezpieczeństwa stosowania w zakresie zasad BHP, dostępnych również w ramach naszej linii pomocy technicznej.</p> <p>SPOSÓB USUWANIA:</p> <p>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.</p> <p>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.</p>
OŚWIADCZENIE O OGRANICZENIU ODPOWIEDZIALNOŚCI	<p><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.</i></p>

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 2015.

VC Tar2

Grunty

Grunt do powierzchni ze stali, stopów i pokrytych osmozą



czasu w świetle nowych doświadczeń i naszej polityki ciągłego udoskonalania produktu.

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 2015.

Odnosnik:3205 VC Tar2 Data wydania:2016-09-05