

Grunt alkidowy

OPIS PRODUKTU Grunt jednoskładnikowy szybkoschnący. Interstores Alkyd Primer toleruje gorsze przygotowanie powierzchni, jest kompatybilny z większością podłoży i może być przemalowany przez wiele farb nawierzchniowych.

PRZEZNACZENIE Do napraw rejonów powyżej linii wody.
Tylko do użycia podczas bieżącej konserwacji jednostki przez załogę.

INFORMACJA O PRODUKCIE	Kolor	ISA710-Biały (White), ISA720-Szary (Grey), ISA730-Czerwony (Red)
	Wykończenie/połysk	Matowy
	składnik B (utwardzacz)	Nie dotyczy
	Zawartość składników stałych	48% ± 2% (ISO 3233:1998)
	Proporcje mieszania	Nie dotyczy
	Typowa grubość warstwy	75 mikronów suchej warstwy (156 mikronów warstwy na mokro)
	Wydajność teoretyczna	6,4 m ² /l przy grubości 75 mikronów, należy uwzględnić odpowiednie współczynniki strat
	Metoda nakładania	Natrysk bezpowietrzny, Pędzel, Wałek
	Temperatura zapłonu	Farba jednoskładnikowa 41°C
	Czas indukcji	Nie jest wymagany

Informacje dotyczące schnięcia	Temperatura podłoża							
	5°C		15°C		25°C		35°C	
Pyłosuchość [ISO 9117/3:2010]	2.5 godz.		2 godz.		1.5 godz.		60 min.	
Wyschnięta [ISO 9117-1:2009]	4 godz.		4 godz.		3.5 godz.		3 godz.	

Informacje dotyczące przemalowania - patrz ograniczenia	Temperatura podłoża							
	5°C		15°C		25°C		35°C	
Przemalowanie przez	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.
Interlac 665	6 godz.	3 dni	6 godz.	2 dni	60 min.	2 dni	60 min.	2 dni
Intersheen 579	6 godz.	2 dni	6 godz.	2 dni	2 godz.	2 dni	2 godz.	2 dni
Interstores Alkyd	6 godz.	3 dni	6 godz.	2 dni	2 godz.	2 dni	2 godz.	2 dni
Interstores Alkyd Primer	3 godz.	1 mies.	3 godz.	1 mies.	2 godz.	1 mies.	2 godz.	1 mies.
Interstores	24	7 dni	24	7 dni	16	7 dni	16	7 dni
Polyurethane	godz.		godz.		godz.		godz.	
Interthane 990	24	7 dni	24	7 dni	16	7 dni	16	7 dni
	godz.		godz.		godz.		godz.	

DANE OBJĘTE PRZEPISAMI	Zawartość lotnych substancji organicznych (VOC)	412 g/l jak dostarczono (EPA Method 24) 362 g/kg dla ciekłej farby, jak dostarczono. EU Solvent Emissions Directive (Council Directive 1999/13/EC)
		Uwaga: Wartości zawartości lotnych składników są typowe i są podane w celu ogólnej orientacji. Mogą one podlegać zróżnicowaniom zależnie od takich czynników, jak różnice w kolorach oraz normalne tolerancje podczas produkcji.

Grunt alkidowy

CERTYFIKACJA

Jeżeli produkt jest stosowany jako część zatwierzonego systemu, to posiada następujące certyfikaty:

- Kontakt z żywnością - Transport zboża (NOHH)
- Ognioodporność - Rozprzestrzenianie płomienia na powierzchni (Exova Warringtonfire)
- Ognioodporność - Zadymienie & Toksyczność (Exova Warringtonfire)
- Ognioodporność - zgodne z przepisami Marine Equipment Directive

Aby uzyskać szczegółowe informacje, skontaktuj się z lokalnym przedstawicielem.

SYSTEMY I ZGODNOŚCI

Skonsultuj się z lokalnym przedstawicielem w sprawie systemu najlepiej dopasowanego do chronionych powierzchni.

PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI

Stosować zgodnie ze standardem Worldwide Marine Specifications.

Wszystkie powierzchnie przygotowane do malowania powinny być czyste, suche i wolne od zanieczyszczeń. Oczyszczyć słodką wodą pod wysokim ciśnieniem lub umyć słodką wodą i usunąć całkowicie smar lub olej, rozpuszczalne zanieczyszczenia oraz inne obce substancje zgodnie ze standardem SSPC-SP 1 "solvent cleaning" (czyszczenie rozcieńczalnikiem).

NAPRAWA /KONSERWACJA PODCZAS REJSU

Oczyścić naprawiane powierzchnie do standardu minimum SSPC-SP 2. Wyższe stopnie przygotowania powierzchni przez oczyszczanie strumieniowo-ścierne do standardu SSPC-SP 6 lub wodą pod wysokim ciśnieniem do standardu HB2 M (International Hydroblasting Standards) podniosą jakość wymalowania.

Zaokrąglić lub sfazować otaczającą powierzchnię w celu złagodzenia krawędzi.

Przed nakładaniem farby Interstores Alkyd Primer należy upewnić się, że powierzchnia jest czysta i sucha.

Wykonać zakładkę gruntu na istniejące powłoki na około 2 - 3 cm.

Skonsultuj się z lokalnym przedstawicielem w celu uzyskania szczegółowych zaleceń.

UWAGA

W przypadku użycia do morskich obiektów w Ameryce Północnej mogą być zastosowane następujące standardy przygotowania powierzchni:

SSPC-SP 6 zamiast Sa 2 (ISO 8501-1:2007)

SSPC-SP 2 zamiast St 2 (ISO 8501-1:2007)

Grunt alkidowy

NAKLADANIE

Mieszanie	To jest produkt jednoskładnikowy i przed użyciem powinien być zawsze dokładnie wymieszany mieszadłem mechanicznym.
Rozcieńczalnik	International GTA004. Rozcieńczanie nie jest wymagane. Należy skonsultować się z przedstawicielem International Paint w celu uzyskania szczegółowych zaleceń dotyczących malowania w warunkach ekstremalnych. Nie rozcieńczać bardziej niż zezwalają lokalne przepisy dotyczące ochrony środowiska
Natrysk bezpowietrzny	Zalecane Zakres dysz 0,53-0,66 mm (21-26 milicali) ciśnienie farby na wylocie z dyszy nie niższe niż 176 kg/cm ² (2500 p.s.i.)
Natrysk konwencjonalny	Malowanie natryskiem konwencjonalnym nie jest zalecane.
Pędzel	Malowanie pędzlem jest zalecane tylko dla małych powierzchni. W celu uzyskania wymaganej grubości powłoki może być konieczne nałożenie kilku warstw.
Walek	Malowanie walekiem jest zalecane tylko dla małych powierzchni. W celu uzyskania wymaganej specyfikowanej grubości powłoki konieczne może być nałożenie kilku warstw.
Środek czyszczący	International GTA004
Przerwy w pracy i czyszczenie	Dokładnie wypłukać cały sprzęt stosując GTA004. Cała niezużyta ilość produktu powinna być przechowywana w szczelnie zamkniętych pojemnikach. Po przechowywaniu w częściowo napełnionych pojemnikach może zwiększyć się lepkość produktu. Przed użyciem produkt należy przefiltrować.
Spawanie	W przypadku prowadzenia prac spawalniczych lub cięcia gazowego metalu pomalowanego tym produktem będą wydzielać się pyły i dymy, które wymagać będą używania odpowiedniej odzieży ochronnej oraz właściwej miejscowej wentylacji odciągowej. W Ameryce Północnej należy postępować zgodnie z instrukcją ANSI/ASCZ49.1 "Safety in Welding and Cutting" ("Bezpieczeństwo przy pracach spawalniczych i cięciu").

BEZPIECZEŃSTWO

Każda czynność dotycząca nakładania i stosowania tego produktu powinna być dokonana zgodnie z odpowiednimi państwowymi standardami i przepisami dotyczącymi zdrowia, bezpieczeństwa oraz ochrony środowiska.

Przed użyciem należy uzyskać, skonsultować i dostosować się do informacji dotyczących zdrowia i bezpieczeństwa zawartych w odpowiedniej karcie charakterystyki produktu niebezpiecznego. Należy przeczytać i zrozumieć wszystkie ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa zamieszczone w karcie charakterystyki oraz na etykietach na pojemnikach. Jeżeli nie można całkowicie zrozumieć tych ostrzeżeń i instrukcji lub nie można się z nimi całkowicie zgodzić, to nie należy stosować tego produktu. Podczas malowania i schnięcia powinna być zapewniona właściwa wentylacja oraz środki zapobiegawcze, aby stężenia par rozpuszczalników nie przekroczyły granic bezpieczeństwa i aby uniknąć niebezpieczeństw toksyczności lub niedoboru tlenu. Należy stosować środki bezpieczeństwa zapobiegające kontaktowi ze skórą i oczami (np. rękawice, okulary ochronne, maski ochronne, kremy ochronne, itp.). Rodzaje faktycznie używanych środków bezpieczeństwa są zależne od metod malowania i środowiska pracy.

KONTAKTOWE NUMERY ALARMOWE:

USA/Canada - Medical Advisory Number 1-800-854-6813

Europa - telefon kontaktowy (+44) 191 4696111. Tylko w sprawie porady lekarskiej lub pomocy szpitalnej - telefon kontaktowy (+44) 207 6359191

Polska - telefon kontaktowy: (042) 657 42 95 (Krajowe Centrum Informacji Toksykologicznej).

Chiny - telefon kontaktowy (86) 532 83889090

Pozostałe państwa - Należy skontaktować się z regionalnym przedstawicielstwem

Grunt alkidowy

OGRANICZENIA

Zaleca się, aby powłok Interstores Alkyd Primer nie przemalowywać farbami epoksydowymi. W niektórych rejonach, na specjalne życzenie zamawiającego oraz, jeśli kosmetyczne własności nie są przedmiotem zainteresowania, Interstores Alkyd Primer może być aplikowany bez kosmetycznej warstwy nawierzchniowej. Należy skontaktować się z lokalnym przedstawicielstwem International Paint, aby uzyskać informacje o dostępności kolorów.

Informacja dotycząca przemalowania jest umieszczona tylko w celu ogólnego ukierunkowania a przemalowanie będzie podlegało zmianom zależnym od lokalnych warunków klimatycznych i środowiskowych. Należy skonsultować się z przedstawicielem International Paint w celu uzyskania szczegółowych zaleceń.

Malować podczas dobrej pogody. Temperatura malowanej powierzchni musi być co najmniej o 3 °C wyższa od temperatury punktu rosy. W celu uzyskania najkorzystniejszych własności aplikacji, przed zmieszaniem i malowaniem należy ogrzać farbę do temperatury 21-27°C, jeśli nie zalecono inaczej. Niezmieszany produkt (w zamkniętych pojemnikach) powinien być przechowywany w zabezpieczonym magazynie zgodnie z informacjami umieszczonymi w niniejszej karcie katalogowej w rozdziale MAGAZYNOWANIE. Dane techniczne i aplikacji są tu umieszczone w celu ustalenia ogólnego kierunku specyfikacji oraz właściwych procedur aplikacji farb. Rezultaty przeprowadzonych testów zostały uzyskane w kontrolowanym środowisku laboratoryjnym i International Paint nie zastrzega, iż muszą dokładnie odzwierciedlać te uzyskiwane podczas praktycznych aplikacji w terenie. Okoliczności aplikacji, środowiskowe oraz konstrukcyjne mogą istotnie się zmieniać, zatem należy zachować ostrożność w doborze i zastosowaniu farby o odpowiedniej funkcjonalności.

OPAKOWANIE JEDNOSTKOWE

Wielkość kompletu	obj.	opakowanie
20 l	20 l	20 l

W sprawie dostępności w innych opakowaniach należy skonsultować się z przedstawicielem International Paint

CIĘŻAR OPAKOWANIA JEDNOSTKOWEGO

Wielkość kompletu	ciężar kompletu
20 l	26.7 kg

MAGAZYNOWANIE

Okres żywotności co najmniej 12 miesięcy w temperaturze 25 °C, pod warunkiem późniejszej ponownej kontroli. Należy przechowywać w suchych, zacienionych pomieszczeniach, chroniąc od źródeł ciepła i zapłonu.

DOSTĘPNOŚĆ NA ŚWIECIE Należy skonsultować się z przedstawicielem International Paint.

OŚWIADCZENIE

Informacje w tej karcie katalogowej nie mogą być uznawane za wyczerpujące. Każdy, kto bez uzyskania naszej wcześniejszej pisemnej zgody stosuje produkt w jakimkolwiek innym celu, niż ściśle określony w danej karcie katalogowej, czyni to na własne ryzyko. Wszystkie nasze porady lub informacje przekazane o produkcie (zarówno w danej karcie katalogowej, jak też w inny sposób) są prawidłowe zgodnie z naszą najlepszą posiadaną wiedzą, ale my nie możemy wszędzie kontrolować jakości i stanu podłoża lub też wielu czynników mających wpływ na stosowanie i aplikację produktu. Dlatego, jeżeli my nie zgodzimy się wyraźnie na piśmie, nie możemy przyjmować żadnej odpowiedzialności za całość wykonania lub (zgodnie z maksymalną rozciągliwością odpowiedzialności według prawa) za straty lub szkody wynikłe z powodu stosowania produktu. Tym samym nie udzielamy żadnych gwarancji i nie przyjmujemy zaaleń, wypowiedzianych lub implikowanych, obowiązujących prawnie lub w inny sposób, wliczając w to, bez ograniczeń, każdą implikowaną gwarancję handlową lub przystosowanie produktu do specyficznych celów. Wszystkie dostarczane produkty i udzielane doradztwo techniczne podlegają naszym standardowym warunkom sprzedaży. Wy możecie poprosić o kopie tych dokumentów i dokładnie je przejrzeć. Informacje zawarte w danej karcie katalogowej od czasu do czasu podlegają zmianom w świetle nowych doświadczeń i naszej polityki ciągłego udoskonalania produktu. Odpowiedzialnością stosującego produkt jest sprawdzenie przed użyciem u lokalnego przedstawiciela, czy dane zawarte w tej karcie katalogowej są aktualne.

Techniczne karty katalogowe są dostępne na naszych stronach internetowych www.international-marine.com lub www.international-pc.com i powinny być identyczne jak dany dokument. W przypadku jakichkolwiek rozbieżności między danym dokumentem a wersją umieszczoną na stronie internetowej ważniejsza jest wersja na stronie internetowej.

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

AkzoNobel
© AkzoNobel, 2020

www.international-marine.com