

OPIS PRODUKTU Jednoskładnikowa wodorozcieńczalna farba pęczniająca, nie zawierająca boranów, chloru i APEO, przeznaczona do aplikacji na budowie na eksploatowane w warunkach wewnętrznych konstrukcje stalowe, wymagające ochrony przed pożarem typu celulozowego. Niezależnie testowany w akredytowanych laboratoriach wg BS476 Części 20-21 Europejskiej Normy EN 13381-8. Oceniany i certyfikowany przez trzecią stronę. Interchar 1260 jest znakowany znakiem CE wg Europejskiej Oceny Technicznej ETA 14/0262.

**ZALECANY
ZAKRES
STOSOWANIA**

Zapewnia ochronę do 60 minut w warunkach pożaru celulozowego szerokiej gamy dwuteowych belek i słupów oraz profili zamkniętych w środowiskach wewnętrznych. Zapewnia także ochronę w warunkach pożaru celulozowego do 90 minut wg BS476 Części 20-21.

INFORMACJE

**PRAKTYCZNE DLA
INTERCHAR 1260**

Barwa Biała

Poziom połysku Mat

Objętościowa zawartość substancji stałych 73% ±2% (mierzona wg ISO 3233 oraz Metody BCF)

Typowa grubość 200-700 mikronów (8-28 milicali) na sucho, co odpowiada 274-959 mikronom (11-38,4 milicali) na mokro

Wydajność teoretyczna 1,8 m²/ litr przy 400 mikronach grubości powłoki i zachowanej objętościowej zawartości substancji stałych 73 stóp kw./ US galon przy 16 milicalach grubości powłoki i zachowanej objętościowej zawartości substancji stałych

Wydajność praktyczna Należy uwzględnić orientacyjny współczynnik strat

Sposób nakładania farby: Natrysk bezpowietrzny, pędzel

Czasy schnięcia

Temperatura	Pyłosuchość	Utwardzenie	Czas do nałożenia następnej warstwy tej samej farby	
			<i>minimalny</i>	<i>Maksymalny</i>
10°C (50°F)	3 godziny	4 godziny	18 godzin	Przedłużony ¹
25°C (77°F)	2 godziny	3 godziny	6 godzin	Przedłużony ¹
40°C (104°F)	1 godzina	2,5 godziny	4 godziny	Przedłużony ¹

¹ Patrz skróty i określenia International Protective Coatings dla powłok ochronnych. Wszystkie czasy schnięcia odnoszą się do typowej grubości powłok 500 µm (20 milicali). Minimalny odstęp do nałożenia zalecanej farby nawierzchniowej wynosi co najmniej 24 godziny.

**DANE OBJĘTE
PRZEPISAMI**

Temperatura zapłonu >100°C (>212°F)

Ciężar właściwy 1,46 kg/l (12,2 lb/gal)

Lotne związki organiczne 29 g/kg EU Solvent Emissions Directive (Council Directive 1999/13/EC)

23 g/l EU Product Directive (Council Directive 2004/42/CE)

PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI

Wszystkie powierzchnie przeznaczone do malowania powinny być czyste, suche i pozbawione zanieczyszczeń. Przed nałożeniem farby powinny zostać poddane ocenie i potraktowane zgodnie z wymaganiami normy ISO 8504:2000. Oleje i smary należy usunąć zgodnie z SSPC-SP1 Oczyszczanie rozpuszczalnikami.

Powierzchnie gruntowane

Interchar 1260 powinien być zawsze nakładany na zalecany antykorozyjny system podkładowy. Powierzchnia podkładu powinna być czysta, bez zanieczyszczeń, a Interchar 1260 należy nakładać po upływie określonego w specyfikacjach czasu (patrz: Procedury wykonawcze Interchar 1260).

Miejsca uszkodzone powinny zostać oczyszczone do wymaganego stopnia czystości (np. Sa 2^{1/2} (ISO 8501-1:2007) lub SSPC-SP6, czyszczenie strumieniowo-ścierne, lub SSPC-SP11, czyszczenie narzędziami mechanicznymi) i wyprawione farbą podkładową przed nałożeniem Interchar 1260.

Powierzchnie gruntowane podkładem cynkowym

Interchar 1260 może być наносzony na aprobowane epoksydowe podkłady cynkowe pod warunkiem, że są pokryte zalecaną farbą wiążącą. Upewnij się, że powierzchnia podkładu jest czysta, sucha i pozbawiona zanieczyszczeń przed aplikacją Interchar 1260. Zalecanymi farbami wiążącymi są Intergard 269 lub Intergard 276.

DANE APLIKACYJNE

Mieszanie	Materiał jest farbą jednoskładnikową, która musi być starannie wymieszana mieszadłem mechanicznym przed aplikacją.	
Stosunek mieszania	Nie dotyczy	
Okres przydatności do stosowania	Nie dotyczy	
Natrysk bezpowietrzny	Zalecany	<ul style="list-style-type: none"> - Średnica dyszy w zakresie 0,39-0,54 mm (15-21 milicali) - Całkowite wyjściowe ciśnienie cieczy w dyszy natryskującej nie mniej niż 175 kg/cm² (2489 p.s.i.)
Pędzel	Odpowiedni do małych powierzchni	Typowo można uzyskać 50-175 mikronów (2-7 milicali)
Walek	Nie zalecany	
Rozcieńczalnik	Nie zalecany	
Rozcieńczalnik myjący	Czysta woda	
Przerwy w pracy	Nie pozostawiaj produktu w węzłach, pistoletach ani urządzeniach natryskowych. Dokładnie spłucz wszystkie urządzenia czystą wodą. Nie należy stosować rozcieńczalników organicznych. Nie zużyty materiał należy przechowywać w szczelnie zamkniętych pojemnikach. Farba w częściowo wypełnionych pojemnikach może wykazywać kożuszenie po okresie magazynowania.	
Mycie	Umyj wszystkie urządzenia natychmiast po użyciu czystą wodą. Dobrą praktyką jest okresowe przepłukiwanie urządzeń natryskowych w ciągu dnia pracy. Częstotliwość czyszczenia jest uzależniona od natryskiwanych ilości, temperatury i upływu czasu, włącznie z wszelkimi przestojami. Nie zużyty produkt oraz puste pojemniki powinny zostać zutylicowane zgodnie z odpowiednimi regionalnymi przepisami/ aktami prawnymi.	

CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU

Przed stosowaniem należy zapoznać się ze szczegółowymi Procedurami Wykonawczymi Interchar 1260.

Interchar 1260 musi być chroniony przed mrozem przez cały okres magazynowania i transportu.

W celu uzyskania najlepszej charakterystyki aplikacji i schnięcia temperatura powietrza i malowanego podłoża powinny być wyższe niż 10°C (50°F), a wilgotność względna powietrza niższa niż 80%. Należy utrzymywać dobre przewietrzanie i wentylację, aby poprawić schnięcie, a przez przyspieszyć możliwość przemalowania i procesu aplikacji. Aplikacja w temperaturze poniżej 10°C (50°F) lub przy wyższej wilgotności może opóźnić schnięcie i wydłużyć czas do nałożenia kolejnej warstwy.

Przemrożony Interchar 1260 należy zutilizować zgodnie z lokalnymi regulacjami prawnymi. Przemrożonego materiału nie można aplikować.

Temperatura powierzchni malowanej zawsze musi być wyższa o co najmniej 3°C (5°F) od temperatury punktu rosy otaczającego powietrza.

Zgodnie z dobrą praktyką wykonawczą malowania nie należy prowadzić w pogarszających się warunkach, np. przy obniżającej się temperaturze, gdy występuje ryzyko kondensacji wilgoci na malowanej powierzchni.

Maksymalną grubość warstwy najłatwiej osiąga się przez natrysk bezpowietrzny. Podczas aplikacji metodami innymi niż natrysk bezpowietrzny zwykle nie uzyskuje się wymaganej grubości warstwy.

Należy uważać, aby nie przegrubiać powłoki w takich miejscach, jak narożniki, krawędzie itp., gdyż może wystąpić spękanie.

Końcowy wygląd powłoki Interchar 1260 zależy od metody aplikacji. Obszary widoczne zaleca się malować natryskiem, co zapewni gładkie wykończenie. Bardziej dekoracyjne wykończenie może wymagać dodatkowego przygotowania przed aplikacją farb nawierzchniowych; proszę zapoznać się z Procedurami Wykonawczymi, aby uzyskać więcej informacji. Stosowanie farb nawierzchniowych nie jest konieczne dla środowiska klasyfikowanego jako C1 wg ISO 12944-2, a specyfikowane może być z powodów czysto dekoracyjnych.

Interchar 1260 (doszczelniony czy nie) powinien być chroniony przed gromadzącą się lub płynącą wodą.

Interchar 1260 przewidziany jest do nakładania na konstrukcje stalowe eksploatowane w warunkach wewnętrznych bez narażenia na oddziaływanie agresywnych czynników. Proszę konsultować się z International Paint w sprawie doboru podkładów i farb nawierzchniowych odpowiednich do specyfikowanych warunków.

Interchar 1260 nie nadaje się do tego, aby często podlegał zanurzaniu/zamaczaniu w wodzie.

Uwaga: podane wartości LZO odnoszą się do najbardziej prawdopodobnych spośród branych pod uwagę wersji wynikających z różnic kolorystycznych i normalnych odchyłeń produkcyjnych.

KOMPATYBILNE ZESTAWY MALARSKIE

Poniższe grunty są zalecane do stosowania z Interchar 1260:

Intercryl 525	Intergard 251
Intergard 269	Intergard 276
Interprime 306	

Interchar 1260 może być aplikowany na Interzinc 42 i Interzinc 52 pod warunkiem zastosowania odpowiedniej warstwy szpempnej; patrz sekcja Przygotowanie Powierzchni.

Następujące farby nawierzchniowe są zaakceptowane do stosowania z Interchar 1260:

Intercryl 525	Intersheen 579
Interthane 870	Interthane 990

Jest więcej farb podkładowych i nawierzchniowych, które mogą być odpowiednie do stosowania z Interchar 1260; proszę o kontakt z International Protective Coatings w celu uzyskania dalszych informacji i wsparcia technicznego.

**INFORMACJE
DODATKOWE**

Dalsze informacje dotyczące branżowych norm, określeń i skrótów zastosowanych w tej specyfikacji można znaleźć w następujących rozdziałach podręcznika danych International Protective Coatings:

- Definicje i skróty
- Przygotowanie powierzchni
- Nakładanie farby
- Wydajność praktyczna i teoretyczna

Kopie poszczególnych informacji są dostępne na życzenie.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

Produkt ten jest przeznaczony do stosowania wyłącznie przez profesjonalistów w warunkach przemysłowych zgodnie z zaleceniami podanymi w tej specyfikacji, Karcie Charakterystyki Preparatu Niebezpiecznego i na opakowaniu(ach) i nie może być stosowany bez odniesienia się do Karty Charakterystyki Preparatu Niebezpiecznego (MSDS), którą International Protective Coatings udostępniła swoim odbiorcom.

Wszelkie prace związane z nakładaniem i eksploatacją tego produktu należy wykonywać zgodnie z wszelkimi istotnymi krajowymi normami i przepisami z zakresu zdrowia, bezpieczeństwa i ochrony środowiska.

W przypadku spawania lub cięcia płomieniowego metalu pokrytego tym produktem, będą wydzielać się pyły i opary, co wymaga zastosowania środków ochrony osobistej i odpowiedniej lokalnej instalacji wyciągowej.

W przypadku jakichkolwiek wątpliwości dotyczących obszaru zastosowania produktu, prosimy skontaktować się z International Protective Coatings.

WIELKOŚĆ OPAKOWAŃ	Opakowanie 20 l	20 l w 20-litrowym pojemniku
	Aby uzyskać informacje na temat dostępności innych wielkości opakowań, prosimy o kontakt z International Protective Coatings	
CIEŻAR WYSYŁKOWY (typowy)	Opakowanie 20 l	30,5 kg
PRZECHOWYWANIE	Czas przydatności	Co najmniej 12 miesięcy w temperaturze 25°C (77°F). Po upływie tego czasu podlega kontroli. Przechowywać w miejscach suchych, zacienionych z dala od źródeł ciepła i zapłonu.

Ważna informacja

Informacje podane w tej specyfikacji nie mogą być uznawane za wyczerpujące. Każda osoba stosująca produkt w jakimkolwiek celu innych niż zalecany w tej specyfikacji bez uprzedniego otrzymania pisemnego potwierdzenia z naszej strony dotyczącego odpowiedzialności produktu dla zamierzonego zastosowania, robi to na własne ryzyko. Gwarancja (jeżeli jest udzielona) lub konkretne terminy i warunki sprzedaży są zawarte w „Terminach i warunkach sprzedaży” firmy International, których kopia jest dostępna na życzenie. Wprawdzie dokładamy wszelkich starań, by wszystkie porady udzielane na temat produktu (w tej specyfikacji lub podane w inny sposób) były prawidłowe, zarówno jakość jak i stan podłoża, jak i wiele innych czynników wpływających na użytkowanie i zastosowanie produktu pozostają poza naszą kontrolą. Dlatego też, jeżeli nie wyrazimy na to pisemnej zgody, nie przyjmujemy odpowiedzialności za cokolwiek, co wyniknie z działania produktu ani za jakąkolwiek stratę lub zniszczenie (inne niż śmierć lub obrażenia ciała wynikające z naszych zaniedbań) spowodowane użyciem naszego produktu. Informacje zawarte w tej specyfikacji podlegają zmianom od czasu do czasu w świetle nowych doświadczeń i naszej polityki ciągłego udoskonalania produktu. Sprawdzenie aktualności specyfikacji przed użyciem produktu wchodzi w zakres odpowiedzialności użytkownika. Ta karta techniczna jest dostępna na naszej stronie internetowej www.international-marine.com lub www.international-pc.com i powinna być zgodna z tym dokumentem. Jeżeli wystąpią jakiegokolwiek rozbieżności pomiędzy tym dokumentem a wersją karty technicznej zamieszczoną w internecie, wtedy wersja internetowa jest obowiązująca.

Data wydania 30-07-2014.