

## Wodorozcieńczalna farba pęczniejąca

### OPIS PRODUKTU

Jednoskładnikowa wodorozcieńczalna farba pęczniejąca, nie zawierająca boranów, chloru ani alkilofenoli oksyetylenowanych (APEO), przeznaczona do aplikacji na budowie na wewnętrzne konstrukcje stalowe wymagające ochrony przed pożarem celulozowym.

Testowana niezależnie przez akredytowane laboratoria wg BS476 Art. 20-21 i normy europejskiej EN 13381-8. Oceniana i certyfikowana przez niezależne laboratorium trzeciej strony..

Interchar 1260 jest opatrzony znakiem CE zgodnie z Europejską Aprobataą Techniczną ETA-14/0262

### ZALECANY ZAKRES STOSOWANIA

Zapewnia do 60 minut ochrony ogniowej dwuteowych belek i słupów oraz profili zamkniętych w warunkach pożaru celulozowego wewnątrz pomieszczeń. Zapewnia także ochronę ogniową do 90 minut wg BS476, Cz. 20-21.

### INFORMACJE PRAKTYCZNE O INTERCHAR 1260

<b>Kolor</b>	Biały			
<b>Połysk</b>	Mat			
<b>Objętościowa zawartość substancji stałych</b>	73% ± 2% (mierzona zgodnie z ISO 3233 i wytycznymi BCF)			
<b>Typowa grubość</b>	200-700 mikronów (8-28 milicali) na sucho, co odpowiada 274-959 mikromom (11-38,4 milicali) na mokro			
<b>Wydajność teoretyczna</b>	1,83 m <sup>2</sup> /litr przy 400 mikronach grubości powłoki i podanej zawartości części stałych 73 st.kw./galon przy 16 milicalach grubości powłoki i podanej zawartości części stałych			
<b>Wydajność praktyczna</b>	Uwzględnić odpowiedni współczynnik strat.			
<b>Metoda aplikacji</b>	Natrysk bezpowietrzny, Pędzel			
<b>Czas schnięcia</b>	Czas do nałożenia tego samego materiału			
<b>Temperatura</b>	<b>Pyłosuchość</b>	<b>Pełne wyschnięcie</b>	<i>Minimum</i>	<i>Maksimum</i>
10°C (50°F)	3 godz.	4 godz.	18 godz.	Przedłużony <sup>1</sup>
25°C (77°F)	2 godz.	3 godz.	6 godz.	Przedłużony <sup>1</sup>
40°C (104°F)	1 godz.	2.5 godz.	4 godz.	Przedłużony <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Patrz: Definicje i Skrót International Protective Coatings

Wszystkie dane dotyczące czasu schnięcia podano dla typowej grubości powłok 500 mikronów (20 milicali). Minimalny odstęp do nakładania zatwierdzonych farb nawierzchniowych wynosi 24 godziny.

### DANE OBJĘTE PRZEPISAMI

<b>Temperatura zapłonu</b>	>100°C (>212°F)	
<b>Ciężar właściwy</b>	1,46 kg/l (12,2 lb/gal)	
<b>Zawartość lotnych związków organicznych</b>	0 g/kg	Dyrektywa UE o emisji rozpuszczalników (Dyrektywa 1999/13/EC)
	23 g/lit	Dyrektywa Produktowa UE (Dyrektywa Komisji 2004/42/CE)

W celu uzyskania dalszych szczegółów, patrz: sekcja Charakterystyka Produktu.

## Wodorozcieńczalna farba pęczniejąca

### PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI

Wszystkie pokrywane powierzchnie powinny być oczyszczone, suche i wolne od zanieczyszczeń. Przed nakładaniem wszystkie powierzchnie powinny być ocenione i obrabione zgodnie z ISO 8504:2000. Oleje i smary należy usunąć zgodnie z SSPC-SP1 Oczyszczanie rozpuszczalnikami.

### Konstrukcje Zagruntowane

Interchar 1260 powinien być zawsze aplikowany na zalecany system antykorozyjny. Powierzchnia gruntu powinna być sucha i wolna od jakichkolwiek zanieczyszczeń, zaś Interchar 1260 musi być zaaplikowany w specyfikowanych interwałach czasów przemalowania ( patrz odpowiednia karta katalogowa produktu).

Obszary uszkodzone, przekorodowane itp. powinny być oczyszczone strumieniowo-ściernie do specyfikowanego standardu (np. Sa2½ wg ISO 8501-1:2007 lub SSPC-SP6), lub do stopnia SSPC-SP 11, Czyszczenie narzędziami mechanicznymi). Miejsca oczyszczone muszą być miejscowo zagruntowane przed aplikacją Interchar 1260.

### Podłoża zabezpieczone gruntem cynkowym

Interchar 1260 może być aplikowany na zaaprobowane grunty epoksydowo-cynkowe pod warunkiem, że zostały one pokryte odpowiednią warstwą szepną. Należy upewnić się, że zagruntowana powierzchnia jest czysta, sucha i wolna od zanieczyszczeń przed aplikacją Interchar 1260. Zalecane warstwy szepne to Intergard 269 lub Intergard 276.

## APLIKACJA

<b>Mieszanie</b>	Ten produkt jest farbą jednoskładnikową. Przed użyciem powinien zawsze zostać dokładnie wymieszany mieszadłem mechanicznym.	
<b>Stosunek mieszania</b>	Nie dotyczy.	
<b>Natrysk bezpowietrzny</b>	Zalecany	Rozmiar dyszy 0,39-0,54 mm (15-21 milicali) Całkowite ciśnienie farby na wylocie dyszy nie mniejsze niż 175 kg/cm <sup>2</sup> (2489 p.s.i.)
<b>Natrysk powietrzny (zbiornik ciśnieniowy)</b>	Nie zalecany	
<b>Natrysk powietrzny (konwencjonalny)</b>	Nieodpowiedni	
<b>Pędzel</b>	Tylko małe obszary	Zwykle można osiągnąć 2,0-7,0 milicali (50-175 mikronów)
<b>Rozcieńczalnik</b>	Nie zalecany	
<b>Rozpuszczalnik myjący</b>	wody	
<b>Przerwy w pracy</b>	Nie dopuszczać do pozostawiania materiału w węzłach, pistoletach lub sprzęcie natryskowym. Dokładnie wypłukać sprzęt czystą wodą. <b>Nie używać rozcieńczalników organicznych.</b> Wszystkie niewykorzystane materiały powinny być przechowywane w szczelnie zamkniętych opakowaniach. Częściowo wypełniająca pojemniki farba może wykazywać powierzchniowe kożuszenie po okresie przechowywania.	
<b>Czyszczenie sprzętu</b>	Natychmiast po użyciu wyczyścić cały sprzęt czystą wodą. Dobrą praktyką jest, aby podczas dnia pracy okresowo przepłukiwać sprzęt natryskowy. Częstotliwość czyszczenia zależy będzie od natryskiwanej ilości farby, temperatury i czasu pozostałego do końca aplikacji, włącznie z wszelkimi przerwami.  Wszystkie pozostałe materiały i puste pojemniki powinny zostać zutylizowane zgodnie z lokalnymi przepisami prawnymi.	

## Wodorozcieńczalna farba pęczniejąca

### CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU

Należy zapoznać się ze szczegółowymi Procedurami Wykonawczymi Interchar 1260 przed użyciem wyrobu.

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

W celu uzyskania optymalnej charakterystyki aplikacji i schnięcia temperatura powietrza i podłoża powinny być wyższe niż 10°C (50°F), a wilgotność względna niższa niż 80%. Należy utrzymywać dobre przewietrzanie i wentylację w celu poprawy schnięcia i możliwości przemaalowania oraz przyspieszenia aplikacji. Aplikacja w temperaturze poniżej 10°C (50°F) lub przy wyższej wilgotności opóźni schnięcie i wydłuży okres do nałożenia kolejnej warstwy.

Należy usunąć zmrożony Interchar 1260 zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi utylizacji. Nie należy rozmrażać takiego materiału i go stosować.

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

Zgodnie z dobrymi zasadami malowania, nakładanie nie powinno odbywać się w pogarszających się warunkach, np. gdy spada temperatura lub istnieje ryzyko wykroplenia wilgoci na pokrywanej 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 Interchar 1260 zależy od metody aplikacji. Dla obszarów widocznych zaleca się aplikację natryskową. Bardziej dekoracyjne wykończenie może wymagać dodatkowego przygotowania przed nałożeniem farb nawierzchniowych; więcej informacji w Wytocznych Aplikacyjnych. Farby nawierzchniowe nie są wymagane w środowiskach klasyfikowanych jako ISO 12944-2 C1, ale mogą być specyfikowane z przyczyn dekoracyjnych.

Interchar 1260 (uszczelniony czy też nie) powinien być chroniony przed ciekącą lub zalegającą wodą.

Interchar 1260 jest przewidziany do aplikacji na konstrukcje wewnętrzne nie narażone na oddziaływania atmosferyczne. International Paint udziela informacji o zalecanym podkładzie i systemach nawierzchniowych do specyfikowanych środowisk wewnętrznych.

Interchar 1260 nie jest przeznaczony do eksploatacji w warunkach częstego zanurzenia lub nasiąkania w wodzie.

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

---

### KOMPATYBILNOŚĆ SYSTEMÓW POWŁOK

Następujące farby gruntowe są zalecane dla Interchar 1260:

Intercryl 525	Intergard 251
Intergard 269	Intergard 276
Interprime 306	Interseal 1052

Interchar 1260 może być także nakładany na Interzinc 42 i Interzinc 52 pod warunkiem, że zastosuje się odpowiednią powłokę szepną; sprawdź w sekcji Przygotowanie Powierzchni.

Następujące farby nawierzchniowe są zalecane dla Interchar 1260:

Intercryl 525	Interthane 870
Intersheen 579	Interthane 990
Interthane 990SG	

Istnieje więcej podkładów i farb nawierzchniowych, które można stosować z Interchar 1260; International Protective Coatings udziela informacji i wsparcia.

