

## BAREPIK 870 F.C.

<b>Rodzaj produktu</b>	Antykorozyjny dwuskładnikowy środek gruntujący bazujący na poliamidowych żywicach epoksydowych Zawiera fosforan cynku
<b>Zalecane stosowanie</b>	Antykorozyjny grunt do ochrony powierzchni metalowych
<b>Właściwości</b>	Doskonała antykorozyjność Nie zawiera chromianów Można stosować jako warstwę pośrednią w systemach epoksydowych do ponownego malowania produktami epoksydowymi lub poliuretanowymi Doskonała przyczepność do różnych podłoży: stal, stal ocynkowana i stopy
<b>Certyfikaty</b>	Spełnia wymagania dot. odporności z normy UNE 48271:2003 Posiada certyfikat klasyfikacji zgodnie z normą PL- EN 13501-1: 2007 EUROKLASY: A2-S1-d0
<b>Certificados</b>	<a href="#">BAREPIK 870</a> , <a href="#">INFORME DE ENSAYO</a> , <a href="#">Imprimir INFORME 07331.tif_(7 páginas_)</a>



### Specyfikacje dotyczące dostawy

	<b>Normy</b>	<b>Wyszczególnienie</b>
Kolor	UNE EN ISO 3668	Biały i kolory
Połysk (geometria 60°)	UNE EN ISO 2813	Matowy (<10%)
Ciężar właściwy (Kg/L)	UNE EN ISO 2811-1	1.38 ± 0.03 (mieszanina)
Ciała stałe w mieszaninie wagowo (%)	UNE EN ISO 3251	71% ± 3
Ciała stałe w mieszaninie objętościowo (%)	UNE 48090-82 (ISO 3233)	50% ± 3
Wydajność teoretyczna mieszaniny (m <sup>2</sup> /l)		10 m <sup>2</sup> /l. (warstwa 50 mikronów)

### Instrukcje aplikacji

Sprzęt do aplikacji		Pistolet aerograficzny i pistolet airless
Dysza		Średnicę dyszy i kąt natrysku dobiera się w zależności od rodzaju elementu
Katalizator		K0710, K0866 lub K0861
Proporcja mieszaniny wagowa		6/1
Proporcja mieszaniny objętościowa		4/1
Żywotność mieszaniny	UNE EN ISO 9514	>8 godz.
Lepkość aplikacji (Ford 4)		W zależności od sprzętu i warunków aplikacji
Stosowany rozcieńczalnik		Numer referencyjny: .9734 Przy aplikacji w wysokiej temperaturze wskazane jest rozcieńczenie powolną wersją (Nr. Ref. .9991)
Zalecana grubość warstwy		60-80 mikrony/mikronów na warstwę
Aplikacja na		Stal: środowisko normalne: czysta i odtłuszczona. Środowisko umiarkowanie agresywne: czyszczenie strumieniem Sa 2 1/2
% Rozpuszczalnik lepkość do stosowania aerografu		Max. 15%
% Rozpuszczalnik lepkość do stosowania airmix		Max. 10% w zależności od dyszy
% Rozpuszczalnik lepkość do stosowania airless		Max. 5% w zależności od dyszy
Rozpuszczalnik czyszczący		Oдношник: .9748
Aplikacja Pistolet aerograficzny		Dysza: 1.4-2.2 mm. Ciśnienie: 3-5 BARÓW
Aplikacja Pistolet Airmix		Dysza: 0.013-0.019 mm. Ciśnienie: 3-4 BARÓW

Aplikacja Pistolet Airless

Dysza: 0.015-0.021 mm. Ciśnienie: 150-175 BARÓW

### Suszenie / Polimeryzacja

Schnięcie na powietrzu (20°C-60% H.R.)	UNE EN ISO 3678	(Dotyk) 1-2 godz.
Suszenie wymuszone lub piecowe	Opcjonalny	20-30 min. (60-80°C)
Suszenie do testów fizycznych		15 dzień/dni
Suszenie do testów chemicznych		15 dzień/dni
Ponowne malowanie		Przy 20°C: Minimum: 3-4 h. * (K0710). Minimum: 2-3 h. * (K0776). Maksymalnie: bez ograniczeń, pod warunkiem, że na powierzchni nie będzie żadnych zanieczyszczeń.
Schnięcie na dotyk		K0710: 10°C: 5 h. 0 min. 20°C: 2 h. 30 min. 35°C: 1 h. 30 min. K0861 10°C: 5 h. 0 min. 20°C: 2 h. 30 min. 35°C: 1 h. 0 min.
Schnięcie twarde		K0710: 10°C: 24 h. 0 min. 20°C: 16 h. 0 min. 35°C: 8 h. 0 min. K0866 10°C: 16 h. 0 min. 20°C: 12 h. 0 min. 35°C: 5 h. 0 min.
Schnięcie całkowite		15 dzień/dni

### Odporność fizyczno-chemiczna

Próbki testowe		Stal węglowa czyszczona strumieniem do osiągnięcia stopnia przygotowania Sa 2 1/2
Grubość suchej powłoki	UNE-EN ISO 2808	55-65 mikrony/mikronów
Twardość Persoz'a	UNE-EN ISO 1522	>165 sek.
Przyczepność	UNE-EN ISO 2409	100%. (Gt0)
Przyczepność przy rozciąganiu	UNE EN ISO 4624	> 4 MPa
Komora solna	UNE-EN ISO 9227	> 500 Godz.

### Uwagi

Patrz warunki ogólne

Zaaplikować produkt, gdy nakładanie oraz suszenie i utwardzanie będą odbywać się przy temperaturach przekraczających 10°C. Jednocześnie temperatura farby także powinna przekraczać tę graniczną wartość.

Przy aplikacji na powierzchniach zamkniętych i ich późniejszej polimeryzacji ważne jest zapewnienie dobrej wentylacji.

Nie przechowywać w pojemnikach otwartych lub rozpoczętych.

Odnosić norm toksykologicznych, sprawdzić KARTĘ BEZPIECZEŃSTWA.

Zaaplikować przy dobrej wymianie powietrza.

Przed użyciem wstrząsnąć zawartość opakowań.

### Uwaga

Niniejsze zestawienie danych technicznych zostało sporządzone wyłącznie w celach ilustracyjnych i nie zastępuje doradztwa specjalistycznego. Podane informacje odpowiadają aktualnej wiedzy producenta i zostały uzyskane na mocy własnego doświadczenia, dlatego też w żadnym wypadku informacje te nie stanowią gwarancji ze strony producenta. W związku z tym producent nie ponosi żadnych konsekwencji, które mogą wynikać z użytkowania produktu. 18-03-2019 To zestawienie danych anuluje wszystkie poprzednie.