

Marine & Protective Coatings

WILKOPOX PRIMER

Code Nr. / Farbton	Basis	EPG	Nr. gemäß Farbton	EPG 3012 EPG 7801 EPG 9005	beigerot weißgrau schwarz
--------------------	-------	----------	-------------------	----------------------------------	---------------------------------

Härter EPX 1703

Glanzgrad

matt

Beschreibung

2-Komponenten Epoxid-Korrosionsschutz-Grundanstrich.

Empfohlene Verwendung

Für den Korrosionsschutz von Eisen- und Stahlkonstruktionen, Fahrzeugen, Schienenfahrzeuge etc..

Zeugnisse

Produktinformation

Festkörpervolumen

ca. 53 % Mischung (je nach Farbton)

Standard-Schichtdicke

trocken 80 µm, nass 170 µm oder trocken 120 µm, nass 250 µm

Theor. Ergiebigkeit

ca. 6,6 m²/ltr. = 5,3 m²/kg bei 80 µm, 4,4 m²/ltr. = 3,5 m²/kg bei 120 µm, abhängig vom Untergrund und den Applikationsbedingungen.

Dichte

ca. 1,25 g/cm³ (Mischung), abhängig vom Farbton

Mischungsverhältnis

	Basis	Härter
Im Volumen:	4	1
Im Gewicht:	7	1

Flammpunkt

+ 25 ° C

VOC

< 460 g/ltr. (Mischung)

Lagerfähigkeit

unter Normalbedingungen ca. 12 Monate.

Anwendungsdaten

Topfzeit

8 Stunden bei 20 ° C

Applikationsmethode

vorzugsweise airless Spritzen. Konventionelles Spritzen, Streichen und Rollen möglich. Die Verarbeitungs- und Härtungstemperatur sollte + 5° C nicht unterschreiten.

Düsengröße

0,015-0,019" airless

Verdünnung

VEP 46

Trocknung bei 65 % rel. Luftfeuchte	Temperatur				
		+ 5° C	+ 10° C	+ 20° C	+ 30° C
Staubtrocken		4 Std.	3 Std.	2 Std.	1 Std.
trocken				3 Std.	2 Std.
Überarbeitbar	mind.	20 Std.	16 Std.	3 Std.	2 Std.
voll belastbar	max.			3 Monate	
				nach ca. 7 Tagen	

Während der Verarbeitung muss die Objekttemperatur mind. 3°C über dem Taupunkt liegen.

Oberflächenvorbehandlung

Fläche muss frei sein von Verunreinigungen wie Rost, Walzhaut, Öl, Salz und Feuchtigkeit. Lose Anstrichreste sind zu entfernen und Fehlstellen mechanisch zu reinigen. Beste Resultate erhält man nach Sandstrahlen SA 2 ½ .

Anstrichaufbau

1 – 2 x WILKOPOX PRIMER
1 x WILKOPOX- oder WILKOTAN Decklack

Überstreichbarkeit

Kann mit gleichem Material, mit WILKOPOX, WILKOR und WILKOTAN Decklacken überarbeitet werden.

Allgemeines

Sicherheitsratschläge:

- für ausreichende Belüftung sorgen
- keinen Sprühnebel einatmen
- bei Augenkontakt mit reichlich Wasser spülen und umgehend einen Arzt aufsuchen
- Berührung mit der Haut vermeiden
- weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt

Verfügbarkeit

weltweit; geringe Produkt-/Farbtonabweichungen können aufgrund besonderer Bestimmungen bzw. Vorschriften in den betreffenden Ländern auftreten.

Allgemeine Bemerkung

Diese technischen Hinweise dienen lediglich zu Ihrer Information und entsprechen unseren Untersuchungen und Erfahrungen. Sie können von uns ohne vorherige Ankündigung geändert werden, um dem neuesten Stand der Technik zu entsprechen. Eine Gewähr kann aufgrund der vielfältigen Einflüsse während der Anwendung und Verarbeitung nicht übernommen werden. Im Zweifelsfall wenden Sie sich bitte an unsere Technische-/Service-Abteilung.