

## Marine &amp; Protective Coatings

# WILKOTAN Primer FE

Qualitäts-Nr./Farbton	Basis	FEG 7535 FEG 9016	Lichtgrau Verkehrsweiß
Glanzgrad	Härter	FAX 1541	matt
Produktbeschreibung	WILKOTAN Primer FE ist eine schnelltrocknende 2K-PU/EP-Grundierung mit guter Korrosionsbeständigkeit auf Stahl für Industrieobjekte. Auch als guter Haftvermittler bei problematischen Untergründen wie Aluminium, verzinkter Stahl und VA-Stahl nach Prüfung verwendbar.		
Anwendungsbereich	Als Grundierung für allgemeine Industrieobjekte.		
Zulassung und Zertifikate	---		
<b>Produktinformationen</b>			
Festkörpervolumen	ca. 50 % Mischung		
Standardschichtdicke	trocken 55 - 65 µm , nass 110 - 130 µm		
Theoretische Ergiebigkeit	ca. 8,3 m <sup>2</sup> /ltr. = 5,2 m <sup>2</sup> /kg bei 60 µm, abhängig vom Untergrund und den Applikationsbedingungen		
Dichte	ca. 1.61 g/cm <sup>3</sup> Mischung		
Mischungsverhältnis		<b>Basis</b>	<b>Härter</b>
	<b>Im Volumen:</b>	4	1
	<b>Im Gewicht:</b>	7	1
Flammpunkt	+ 36 °C		
VOC	< 450 g/l		
Lagerfähigkeit	ca. 12 Monate (unter normalen Bedingungen für)		
<b>Applikationsdaten</b>			
Topfzeit	4 Stunde(n) bei 20°C		
Applikationsmethode	Konventionelles-Spritzen, Airless- und Airmixspritzen, streichen und rollen. WILKOTAN Primer FE ist spritzfertig eingestellt. Für gewöhnlich ist kein Verdünnen erforderlich. Zur Erzielung einer optimalen Lackierung sollten Druck und Düse den jeweiligen Gegebenheiten angepasst werden.		
Verdünnung	VFE 35		
<b>Trocknungszeiten bei 65% rel. Luftfeuchte</b>	<b>Temperatur</b>	<b>+20°C</b>	<b>forcierte Trocknung bei +60°C/30 min.</b>
	<b>griffest trocken</b>	1 Std.	30 min.
	<b>überarbeitbar</b>	3 - 4 Std.	1 Std.
	<b>min.</b>	3 - 4 Std.	30 min.
	<b>max.</b>	72 Std.	24 Std.
	Während der Verarbeitung muss die Objekttemperatur mind. 3°C über dem Taupunkt liegen.		
	<b>Bemerkung:</b> Bei Temperaturen unter 20°C verlängern sich die Trocknungszeiten erheblich. Eine forcierte Trocknung sollte möglichst nach vollständiger Verdunstung der Lösungsmittel erfolgen.		
Oberflächenvorbereitung	Zu beschichtende Flächen müssen frei sein von Rost, Walzhaut, Öl, Fett, Salz, Feuchtigkeit und jeglicher Verunreinigung.		
Empfohlenes Farbsystem	1 x WILKOTAN Primer FE 1 x WILKOTAN BTB	1 x WILKOTAN Primer FE 1 x WILKOTAN T412	
Überstreichbarkeit	Kann mit sich selbst überarbeitet werden		
<b>Allgemeines</b>	Nur für gewerbliche Verwender. Achtung - Exposition vermeiden - vor Gebrauch besondere Anweisungen einholen.		
Sicherheitsratschläge	a) für ausreichende Belüftung sorgen b) keinen Sprühnebel einatmen c) bei Augenkontakt mit reichlich Wasser spülen und umgehend einen Arzt aufsuchen d) Berührung mit der Haut vermeiden e) 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.