

Marine & Protective Coatings

WILKOTAN DB

Code Nr. / Farbton	Basis	FAEB	Nr. gemäß Farbton
	Härter	FAX 1684	
Beschreibung	dickschichtiger 2- Komponenten-Polyurethan-Anstrichstoff als letzter Deckanstrich über Epoxid-Grundbeschichtungen und Epoxid-I. Deckanstrich. Gute Chemikalien- und Mineralölbeständigkeit kennzeichnen diesen Anstrichstoff.		
Empfohlene Verwendung Zeugnisse	lt. DB TL 918 300 Blatt 87		
Produktinformation Festkörpervolumen	ca. 52 % (Mischung)		
Standard-Schichtdicke	trocken 80 µm , nass 150 µm		
Theor. Ergiebigkeit	ca. 6,5 m ² /ltr. = 5,4 m ² / kg bei 80 µm, abhängig vom Untergrund und den Applikationsbedingungen		
Dichte Mischungsverhältnis	ca. 1,2 g/cm ³ (Mischung)		
	Im Volumen	Basis	Härter
	Im Gewicht	7	1
		8	1
Flammpunkt Lagerfähigkeit	+ 24 °C unter Normalbedingungen ca. 6 Monate		
Anwendungsdaten Topfzeit der Mischung	6 Stunden bei 23 °C		
Applikationsmethode Düsengrösse Verdünnung	Streichen und airless Spritzen 0,015-0,019" airless VFE 35		

Trocknung bei 65 % rel. Luftfeuchte	<u>Temperatur</u>		<u>+ 5° C</u>	<u>+ 10° C</u>	<u>+ 20° C</u>	<u>+ 30° C</u>
Staubtrocken			4 Std.	4 Std.	2 Std.	1 Std.
trocken					16 Std.	
Überarbeitbar	mind.			24 Std.	12 Std.	8 Std.
	max.				72 Std.	48 Std.

Während der Verarbeitung muss die Objekttemperatur mind. 3°C über dem Taupunkt liegen und sollte für eine einwandfreie Aushärtung 5°C nicht unterschreiten.

Oberflächenvorbehandlung	Die zu beschichtende Fläche muss frei sein von Verunreinigungen wie Rost, Walzhaut, Öl, Salz und Feuchtigkeit. Es empfehlen sich Grundanstriche auf Basis WILKOPOX-System bzw. nach DB TL 918 300 Blatt 87.		
Anstrichaufbau	Neuanstrich	1-2 x WILKOTAN oder WILKOPOX Primer 1-2 x WILKOTAN DB	

Überstreichbarkeit in der Praxis erfolgt das Überstreichen nur mit gleichem Material

Allgemeines

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.