

**Marine & Protective Coatings**

# WILKOTAN EG

<b>Code Nr. / Farbton</b>	Basis	FAE 9107 / FAE 9207 / FAE 9707	
	Härter	FAX 1684	
<b>Beschreibung</b>	dickschichtiger 2-K-PU-Anstrichstoff. Gute Chemikalien- und Mineralölbeständigkeit kennzeichnen diesen Anstrichstoff.		
<b>Empfohlene Verwendung</b>	als letzter Deckanstrich über Epoxid-Grundbeschichtungen und Epoxid-I. Deckanstrich		
<b>Zeugnisse</b>	Blatt 87 TL/TP – KOR – Stahlbauten		
<b><u>Produktinformation</u></b>			
<b>Festkörpervolumen</b>	ca. 53 % Mischung (je nach Farbton)		
<b>Standard-Schichtdicke</b>	trocken 80 µm, nass 150 µm		
<b>Theor. Ergiebigkeit</b>	ca. 6,6 m <sup>2</sup> / ltr. = 4,9 m <sup>2</sup> /kg bei 80 µm, abhängig vom Untergrund und von den Applikationsbedingungen		
<b>Dichte</b>	ca. 1,35 g/cm <sup>3</sup> (Mischung), abhängig vom Farbton		
<b>Mischungsverhältnis</b>		<b>Basis</b>	<b>Härter</b>
	<b>Im Volumen</b>	5	1
	<b>Im Gewicht</b>	7	1
<b>Flammpunkt</b>	+ 24 °C		
<b>VOC</b>	< 435 g/ltr. (Mischung)		
<b>Lagerfähigkeit</b>	unter Normalbedingungen ca. 6 Monate		
<b><u>Anwendungsdaten</u></b>			
<b>Topfzeit</b>	6 Stunden bei 23 °C		
<b>Applikationsmethode</b>	airless Spritzen, Streichen möglich.		
<b>Düsengrösse</b>	0,015 – 0,019“ airless		
<b>Verdünnung</b>	VFE 35		

Trocknung bei 65 % rel. Luftfeuchte	Temperatur		+ 5° C	+ 10° C	+ 20° C	+ 30° C
	<b>Staubtrocken</b>		6 Std.	4 Std.	2 Std.	1 Std.
<b>trocken</b>		24 Std.	16 Std.	10 Std.	6 Std.	
<b>Überarbeitbar</b>	<b>mind.</b>	24 Std.	16 Std.	12 Std.	10 Std.	
	<b>max..</b>			7 Tage		

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

<b>Oberflächenvorbehandlung</b>	zu beschichtende Fläche muss frei sein von Verunreinigungen wie Rost, Walzhaut, Öl, Salz und Feuchtigkeit. Es empfehlen sich Grundanstriche auf Basis Epoxidharz/ Polyaminaddukt lt. Blatt 87 TL/TP – KOR – Stahlbauten
<b>Überstreichbarkeit</b>	In der Praxis erfolgt das Überstreichen nur mit gleichem Material.

**Allgemeines**

<b>Sicherheitsratschläge:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>a) für ausreichende Belüftung sorgen</li> <li>b) keinen Sprühnebel einatmen</li> <li>c) bei Augenkontakt mit reichlich Wasser spülen und umgehend einen Arzt aufsuchen.</li> <li>d) Berührung mit der Haut vermeiden</li> <li>e) weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt</li> </ul>
-------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<b>Verfügbarkeit</b>	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.

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.