

WILKOPOX PC 300 FINISH

Qualitäts-Nr./Farbton	Basis	ERTE 7101/02	hellgrau	
Produktbeschreibung	Härter	ERX 1639		
Anwendungsbereich	2-Komponenten-Beschichtung auf Phenol-Epoxid-Basis mit hoher Abriebfestigkeit sowie Seewasser- und Chemikalienbeständigkeit. Mit hoher Deckkraft und guter Widerstandsfähigkeit gegen Feuchtigkeit und Witterung.			
Zulassung und Zertifikate	Für die Beschichtung der Innenflächen von Tanks, die eine hohe Beständigkeit gegen Chemikalien, Lösemitteln und Seewasser erfordern, insbesondere für Ladetanks auf Chemikalienschiffen. Das Produkt ist der Endanstrich in Kombination mit WILKOPOX PC 300 PRIMER.			
Produktinformationen	---			
Festkörpervolumen	ca. 52 %			
Standardschichtdicke	150/288 µm TSD/NSD			
Theoretische Ergiebigkeit	3,47 m ² /Liter (je nach angegebenem Festkörpervolumen und TSD/NSD)			
Dichte	ca. 1,36 g/cm ³ (Mischung)			
Mischungsverhältnis		Basis	Härter	
	auf das Volumen:	11,6	8,4	
	auf das Gewicht:	2	1	
Flammpunkt	+ 25°C			
VOC	< 430 g/ltr. DIN ISO 11890			
Lagerfähigkeit	ca. 12 Monate (unter normalen Bedingungen für ungemischte Komponenten)			
Applikationsdaten	7 h bei + 10°C 5 h bei + 20°C 3 h bei + 30°C			
Topfzeit	Vorzugsweise Airless-Spritzen; Streichen und Rollen möglich.			
Applikationsmethode	GRACO 619, 621			
Düsengröße	VEP 47 (Nur zum Reinigen!)			
Verdünnung				
Trocknungszeiten	Temperatur	+ 10°C	+ 20°C	+ 30°C
Staubtrocken		150 min	90 min	30 min
Durchgetrocknet		24 h	12 h	6 h
Überarbeitbarkeit	mindestens	28 h	16 h	8 h
	maximal	10 d	7 d	5 d
	abhängig von den äußeren Bedingungen	4 d	4 d	4 d
Belastbar		3 Wochen	2 Wochen	1 Wochen
Oberflächenvorbereitung	Zu beschichtende Flächen müssen frei sein von Rost, Walzhaut, Öl, Fett, Salz und Feuchtigkeit. Minimum Reinheitsgrad St 2. Beste Resultate erhält man nach einer Strahlentrostung im Reinheitsgrad Sa 2½. Vor der Applikation Staub und Schmutz sorgfältig entfernen.			
Überstreichbarkeit	Ecken, Kanten und Schweißnähte müssen vor jedem Anstrich vorgelegt werden. Kann nur mit sich selbst überstrichen werden.			
Allgemeines	a) Gesetzliche und Vorschriften der Berufsgenossenschaften sind einzuhalten.			
Sicherheitsempfehlungen	b) Bitte beachten Sie die aktuellen Sicherheitsdatenblätter.			
Verfügbarkeit, weltweit	Geringe Produkt-/Farbtonabweichungen können aufgrund besonderer Bestimmungen bzw. Vorschriften in den betreffenden Ländern auftreten.			
Bemerkungen	Bei der Applikation muss die Objekttemperatur mind. 3°C über dem Taupunkt liegen.			