

WILKOTAN BTD

Qualitäts-Nr./Farbton	Basis FAE... Nr. gemäß Farbtonkarte
Produktbeschreibung	Härter FAX 1541 2-Komponenten Polyurethan-Acrylharz-Lackfarbe mit sehr hohem Glanz sowie guter Chemikalien- und hervorragender Wetterbeständigkeit.
Anwendungsbereich	Als Decklack auf WILKOTAN PRIMER oder auf Epoxy-Systemen, als Endanstrich im Innen- und Außenbereich.
Zulassung und Zertifikate	---

Produktinformationen

Festkörpervolumen	ca. 46%
Standardschichtdicke	40/90 µm TSD/NSD
Theoretische Ergiebigkeit	11,50 m ² /Liter (je nach angegebenem Festkörpervolumen und TSD/NSD)
Dichte	ca. 1,15 g/cm ³

Mischungsverhältnis	Basis	Härter
auf das Volumen:	5	1
auf das Gewicht:	5,5	1
Flammpunkt	+ 25 °C	
VOC	< 500 g/ltr. DIN ISO 11890	
Lagerfähigkeit	ca. 6 Monate (unter normalen Bedingungen)	

Applikationsdaten

Topfzeit	6 Stunde(n) bei 20 °C
Applikationsmethode	Vorzugsweise Airless-Spritzen; Streichen und Rollen möglich. Die Mischung der Polyurethan-Lackfarbe mit dem Härter sollte 15 min. vor der Verarbeitung erfolgen. Die Verarbeitungstemperatur sollte nicht unter 0 °C liegen.
Düsengröße	0,015" - 0,019"
Verdünnung	VFE 35

Trocknungszeiten	Temperatur	+ 5 °C	+ 10 °C	+ 20 °C	+ 30 °C
Staubtrocken		4 h	3 h	2 h	1 h
Überarbeitbarkeit	mindestens	20 h	16 h	12 h	8 h
Belastbar	maximal			72 h	7 Tage

Oberflächenvorbereitung Die zu beschichtende Oberfläche muss frei sein von Rost, Walzhaut, Öl, Salz, Feuchtigkeit und jeglicher Verunreinigung. Haftung und Verträglichkeit mit Altanstrichen ist zu prüfen.

Empfohlenes Farbsystem

1 - 2 x WILKOTAN PRIMER oder WILKOPOX PRIMER	1 - 2 x EPOSIST 2000 oder EPOSIST3000
1 - 2 x WILKOTAN BTD	1 - 2 x WILKOTAN BTD

Überstreichbarkeit

Kann mit sich selbst überarbeitet werden innerhalb des angegebenen Intervalls.

Allgemeines

Sicherheitsempfehlungen

- Gesetzliche und Vorschriften der Berufsgenossenschaften sind einzuhalten.
- 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.

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 Stand der Technik zu entsprechen. Eine Gewähr kann aufgrund

In Collaboration with:


der vielfältigen Einflüsse während der Anwendung und Verarbeitung nicht übernommen werden. In Zweifelsfällen wenden Sie sich bitte an unsere Technik- oder Dienstleistungsabteilung. Das Datenblatt verliert spätestens 5 Jahre nach dessen Ausgabe seine Gültigkeit.