

TECHNISCHES MERKBLATT

Wigodur KH-Metallprimer EW 100

Basis:	Alkydharz, spezielle Phosphate
Produktbeschreibung:	rasch trocknende Grundierung mit guten Rostschutzeigenschaften
Untergrund:	Rost- und fettfreies Stahlblech und Aluminium. Der Untergrund muß frei von Verunreinigungen und trocken sein. Sandstrahlen ist nicht unbedingt erforderlich verbessert jedoch die Ergebnisse. Aluminium muß je nach Legierung mit einer Edelstahlbürste oder Scotch Brite aufgeraut und innerhalb einer Stunde beschichtet werden
Verdünnung:	KH - Verdünnung 9005
Verarbeitung:	Unverdünnt durch Streichen und Rollen, zum Spritzen mit dem Airless-Gerät (Druck: 140 - 200 bar, Düse 0,28 - 0,33 mm). mit ca. 5%, mit der Becherpistole mit ca. 10% Verdünnung (Druck: 3 - 4 bar, Düse 1,8 mm) verdünnen Arbeitsgeräte nach Gebrauch sofort reinigen
Schichtdicken	80 - 100 µm naß = 40 - 50 µm trocken.
Trockenzeiten:	(40µm Trockenschichtdicke, 20°C) staubfrei: ca. 30 Minuten griffest: ca. 45 Minuten montagefest ca. 12 Stunden
Decklacke:	Wigodur KH-Metallprimer EW 100 ist nach 1 Stunde (bei 40µm Trockenschichtdicke, 20°C) mit allen handelsüblichen Alkydharzlacken überlackierbar. Wird Wigodur KH-Metallprimer EW 100 im Freien ohne sofortige Deckbeschichtung verwendet muß die Trockenschichtdicke je nach Rautiefe des Untergrundes mindestens 80µm betragen. Die Haltbarkeit der Beschichtung beträgt dann 1 Jahr. Eine geringe Vergilbung und Kreidung ist in diesem Fall normal.
Ergiebigkeit:	ca. 7 m ² / kg (40µm Trockenschichtdicke)
Lagerfähigkeit:	In original verschlossenen Gebinden und bei sachgemäßer Lagerung 12 Monate
Sicherheitshinweise:	Siehe Sicherheitsdatenblatt

03.2017

Allgemeiner Hinweis: Unsere Empfehlungen befreien den Käufer nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen, weil das Ergebnis von den jeweiligen Arbeitsbedingungen und von der Qualität des Untergrundes abhängig ist.

Filialen: Gratwein-Straßengel (03124) 51 442, Klagenfurt (0463) 38 13 33, Traun (07229) 63 730,
Hallwang b. Słbg. (0662) 66 12 36, St. Pölten (02742) 883 800