

Christ Lacke | A brand of Rembrandtin Oberösterreich

TECHNISCHES DATENBLATT

501

0251951.

Produktbezeichnung: **EBELUX ZINKSCHUTZ 391**

Eigenschaften: Grundbeschichtung auf Basis Epoxi-Ester mit hohem Anteil an reinem Zink und guter Beständigkeit gegen Wetter und Temperatur.

Anwendungsbereich: Korrosionsschutz-Grundbeschichtung mit kathodischer Rostschutzwirkung und als schweißfähiger Shop-Primer bis zu einer Schichtstärke von max. 20 µm verwendbar.

Farbton: silbergrau

Technische Daten

Bindemittel: Epoxi-Ester

Pigment: Zinkstaub

Lieferviskosität:
thixotrop

Dichte: 2,40 - 2,60

Festkörper: Gew. %: 80,5 ± 3
Vol. %: 43 ± 3

Ergiebigkeit - theoret. Mittelwert:
4,1 m²/kg bei 40 µm TSD

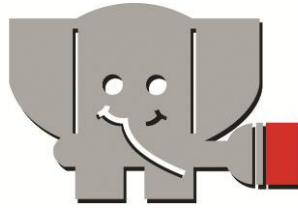
Praktischer Verbrauch:
ca. 375 g/m² bei 40 µm TSD

Verdünnung: 364/ Art.Nr. 9000050

Reinigung: Verdünnung 364

Trocknung:
staubtrocken - n. ca. 15 Min./20° C
griffest - n. ca. 30 Min./20° C
durchgetrocknet - n. ca. 30 Min./20° C
überarbeitbar - n. ca. 16 Std./20° C
ausbesserungsfähig - n. ca. 16 Std./20° C

Temperaturbeständigkeit:
bis + 120° C (trocken)



Christ Lacke | A brand of Rembrandtin Oberösterreich

Verarbeitung

Untergrund-Vorbehandlung:

Strahlentrostung SA 2½ nach EN ISO 12944.
Der Untergrund muß trocken, fett- und staubfrei sein.

Aufbringung:

Streichen, rollen, airless-spritzen

Verarbeitungsviskosität:

mit max. 5 % verdünnen

Verarbeitungstemperatur:

Nicht unter + 5° C verarbeiten. Die Eigentemperatur der zu bearbeitenden Fläche muß zweifelsfrei über dem Taupunkt der umgebenden Luft liegen (siehe EN ISO 12944).

Aufbauvorschläge:

1x	Zinkschutz 391	50 µm TSD
1x	Ebeplast V Spez.	
	Zwischenbeschichtung	60 µm TSD
2x	Ebeplast V Spez. Deckanstrich	je 60 µm TSD
1x	Ebelux Zinkschutz 391	40 µm TSD
1x	Ebelux EE-Spez. DS	
	Zwischenbeschichtung	60µm µ TSD
2x	Ebelux EE-Deckanstrich	je 35 µm TSD

Lagerfähigkeit:

12 Monate bei einer Lagertemperatur zwischen + 5° C und + 30° C in original verschlossenen Gebinden.

Die in Produktbeschreibung und Verarbeitungsvorschriften gegebenen Informationen basieren auf Daten und Erfahrungen, die für den Fachmann unter normalen Arbeitsbedingungen und in Verbindung mit der einschlägigen Praxis als betriebssicher gelten.

Für die Verarbeitung übernimmt der Fachmann das Risiko.

Jegliche Veränderung des Verarbeitungsablaufes, der Umweltbedingungen oder die Nichtbeachtung von Hinweisen, kann das Ergebnis ungünstig beeinflussen. Da wir auf die jeweiligen Betriebsbedingungen keinen Einfluss haben, übernehmen wir ausdrücklich keine Verantwortung für das mit dem Produkt erzielte Ergebnis und für Folge- und Nebenergebnisse, gleich welcher Art.

Linz, August 2013