

OK Color Metallschutz 3 in 1

Stand 02/2013



Werkstoffart	seidengänzende Metallbeschichtung für Korrosionsschutzanstriche
Zusammensetzung	Bindemittel: Modifiziertes Alkydharz , PVC Anteile
Wichtige Merkmale	Gute Korrosionsschutz-Eigenschaften Verbindet die Eigenschaften von Grund-, Zwischen- und Deckanstrich, leichte Verarbeitung, sehr gute Haftung, Blei- u. chromatfrei
Verwendungszweck	Für Innen- und Außenbereich. Metallbeschichtung besonders für Korrosionsschutzanstriche auf Stahlkonstruktionen, die direkten Witterungseinflüssen ausgesetzt werden (Garagentore, Blechdächer, Container, Gartenzäune) Geeignet auch für abgewitterte verzinkte Oberflächen. Bei frisch verzinkten Flächen ist eine geeignete Untergrundbehandlung vorzunehmen. Übernimmt die Aufgaben von Grund-, Zwischen- und Deckanstrich
Anwendungsbeispiel	Der Untergrund muss trocken, sauber, fett-, wachs- und staubfrei sein. Bei Renovierungsanstrichen Untergrund auf Tragfähigkeit prüfen. Nicht tragfähige Altanstriche restlos entfernen, 2-3 mal Ok Color Metallschutz streichen. Wird auf verzinktem Untergrund gestrichen, nicht mit anderen Lacken überlackieren.
Dichte bei 20°C	etwa 1,15 kg/cm ³
Viskosität	etwa 150-200 s (DIN Becher 4mm)
Festkörpergehalt	etwa 50%
Trocknungszeit	bei 20°C und L.F. 65%: staubtrocken nach etwa 2 Stunden, durchgetrocknet nach etwa 12 - 20 Stunden, Thermoplastische Eigenschaften, bei hoher Luftfeuchtigkeit kann sich die Durchtrocknung mehrere Tage verzögern.
Glanzgrad	Seidenglänzend
Ausgiebigkeit	10 – 12m ² /l
Verarbeitungstemperatur:	mindestens 5°C Umgebungs- und Untergrundtemperatur, relative Feuchtigkeit max. 85%
Verarbeitung	streichen, rollen, spritzen
Verdünnung	Nitroverdünnung
Reinigung Werkzeuge	Nitroverdünnung
Theor. Ergiebigkeit	bei 30 Mikron trockene Schichtdicke: 16,5 m ² /l
Praktische Ergiebigkeit	abhängig von der Verarbeitungsweise 60-85% von der theoretischen Ergiebigkeit Schichtdicke mindestens 30 Mikron trocken
Farbtöne	im Rahmen unseres 2-Basen-Mischsystems können ca. 2.000 Pastelltöne (RAL, NCS, Eurotrend) sofort abgefärbt werden.
Packungsgrößen:	1 l - 2,5 l
Lagerung:	kühl und frostfrei, während der Lagerung darf die Qualität des Produktes nicht abnehmen
Haltbarkeit:	in ungeöffneter Packung mindestens 12 Monate
Flammpunkt	40°C
Gefahrenkennzeichnung	R10 Entzündlich. R52/53 Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben. R66 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen. S51 Nur in gut belüfteten Bereichen verwenden. Enthält Hexansäure, 2-Ethyl, Kobaltsalz, 2-Butanonoxim, kann allergische Reaktion geben. Für weitere Auskünfte das Sicherheitsdatenblatt dieses Produktes anfordern.

Unsere Beratung in Wort und Schrift entbindet den Käufer / Verwender unserer Produkte nicht von seiner Verpflichtung, deren Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck und hinsichtlich Richtigkeit des Farbtönen auf dem zu beschichtenden Untergrund in Eigenverantwortung zu prüfen.

Fritze Lacke – A brand of Rembrandtin Farbexperte GmbH

A-1230 Wien – Perchtoldsdorferstraße 21/DG

FN 262313f Landesgericht Linz – Geschäftsführer Otto Santer, KR Ing. Hubert Culik – ATU61641539

Tel: +43 1 865 8000, Fax DW 16 – E-Mail: verkauf@fritze-lacke.at – www.fritze-lacke.at