

**OK Color Maschinenlack**

Stand 02/2013



<b>Werkstoffart</b>	Glänzender Deckanstrich auf Metall für Innen- und Außenbereich
<b>Zusammensetzung</b>	Bindemittel: Spezielles Alkydharz, Pigmentbasis: hochwertige Pigmente
<b>Wichtige Merkmale</b>	Schnelle Trocknung Sehr guter Verlauf Witterungsbeständig Blei- u. chromatfrei
<b>Verwendungszweck</b>	Industrielack für Metall, Innen- und Außenbereich Für Konstruktionen, Maschinen und Anlagen
<b>Anwendungsbeispiel</b>	Vor Gebrauch gründlich aufrühren. Es muss ein intakter Metalluntergrund geschaffen werden, grundieren. Der Gegenstand muss sauber, fett-, staub- und rostfrei sein. Lose haftende Altanstriche entfernen, anschleifen. Als Grundierung ist empfohlen: Für Eisen und Stahl 2mal Metallschutz 3in1. 2-3 mal Maschinenlack als Deckanstrich. Im Innenbereich 2 x grundieren.
<b>Eigenschaften</b>	Dichte bei 20°C                      etwa 1,15 kg/cm <sup>3</sup> Viskosität:                            etwa 150-200 s (DIN Becher 4mm) Festkörpergehalt                    etwa 50-55% Trocknungszeit                    bei 20°C und L.F. 65%: staubtrocken nach etwa 2 Stunden, überarbeitbar nach etwa 6 Stunden, durchgetrocknet nach etwa 24 Stunden, Thermoplastische Eigenschaften, bei hoher Luftfeuchtigkeit kann sich die Durchtrocknung mehrere Tage verzögern. Glanzgrad: Glänzend Ausgiebigkeit: 10 – 12m <sup>2</sup> /l Verarbeitungstemperatur mindestens 5°C Umgebungs- und Untergrundtemperatur, relative Feuchtigkeit max. 85%
<b>Verarbeitung</b>	streichen, rollen, spritzen
<b>Verdünnung</b>	Nitroverdünnung, Spritzverdünnung
<b>Reinigung der Werkzeuge</b>	Nitroverdünnung
<b>Theoretische Ergiebigkeit</b>	bei 30 Mikron trockene Schichtdicke: 16,5 qm/l
<b>Praktische Ergiebigkeit</b>	abhängig von der Verarbeitungsweise 60-85% von der theoretischen Ergiebigkeit Schichtdicke mindestens 30 Mikron trocken
<b>Farbtöne</b>	im Rahmen unseres 2-Basen-Mischsystems können ca. 2.000 Pastelltöne (RAL, NCS, Eurotrend) sofort abgefärbt werden.
<b>Packungsgrößen</b>	1 l – 3,5 l
<b>Lagerung</b>	kühl und frostfrei, während der Lagerung darf die Qualität des Produktes nicht abnehmen
<b>Haltbarkeit</b>	in ungeöffneter Packung mindestens 12 Monate
<b>Flammpunkt</b>	40°C
<b>Gefahrenkennzeichnung</b>	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 Hexansauer, 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 Farbtönes 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