



Technisches Merkblatt

METALLSCHUTZ GLANZ-LACK

Anwendungsbereich

Glänzender Metallschutzlack für alle blanken, angerosteten oder mit Altanstrichen versehene Eisen-Metalle, sowie für Nicht-Eisenmetalle nach vorheriger Grundierung mit KRAUTOL ZINK- UND HAFTGRUND (Empfehlung im Außenbereich) oder KRAUTOL ALLGRUND (Empfehlung im Innenbereich). Z. B. für Gartenzäune, Gartenmöbel, Treppen- und Balkongeländer, Fenstergitter, Lampen, Rankgitter, Fenster etc..

Produkteigenschaften

Hervorragender Schutz vor Rost, Sehr gute Haftung, Witterungs- und UV-beständig, Perfekter Verlauf, Lösemittelhaltig

Dichte

ca. 1,0 g/cm³

Materialbasis

Alkydharz.

Verarbeitungsart

Erstanstrich auf blankem Metall möglichst streichen. Nachfolgend streichen, rollen oder spritzen. Vor Gebrauch sorgfältig aufrühren.

Verdünnung

Verarbeitungsfertig eingestellt

Untergrund

Der Untergrund muss tragfähig, trocken und frei von losen Teilen, Staub, Öl, Fett und sonstigen als Trennmittel wirkenden Substanzen sein. Intakte Altanstriche sorgfältig anschleifen und reinigen. Schadhafte und blätternde Altanstriche restlos entfernen. Kanten und nicht zu streichende Flächen sorgfältig abkleben. Die Arbeitsumgebung abdecken.

Eisen- und Stahloberflächen:

Entrosten, sehr glatte Flächen anschleifen. Verschmutzungen und trennende Substanzen entfernen.

Oberflächen aus Aluminium und Kupfer:

Aluminium/Kupfer mit Nitroverdünnung gut reinigen, anschleifen und sofort lackieren. BFS Merkblatt Nr. 6 beachten!

Oberflächen aus Zink und Hart-PVC:

Zinkflächen/PVC mit einer 10%igen Ammoniaklösung unter Zugabe eines Netzmittels (Spülmittel) mit einem Kunststoffvlies (Spülschwamm) gründlich reinigen. BFS Merkblatt Nr. 5/22 beachten! Den entstehenden Schaum für einige Minuten einwirken lassen und danach gründlich abwaschen.

Anstrichaufbau

Eisen- und Stahloberflächen

PROFI Empfehlung:

Für den professionellen und dauerhaften Rostschutz empfehlen wir, nach gründlicher Untergrundvorbereitung, für den Innenbereich 1 und für den Außenbereich 2 Anstriche mit KRAUTOL ROSTSCHUTZGRUND.

Nach der Trocknung diesen leicht anschleifen und säubern. Anschließend 2 Deckanstriche mit KRAUTOL METALLSCHUTZ GLANZ-LACK ausführen.

Schnelle Lösung:

Nach der Untergrundvorbereitung und Entfernung von losen Rostteilen 2 Schichten KRAUTOL METALLSCHUTZ GLANZ-LACK auftragen. Trocknungszeit nach jedem Anstrich beachten.

Oberflächen aus Aluminium, Kupfer, Zink und Hart-PVC/Kunststoff:

Auf zinkhaltigen Untergründen zwei, auf Kupfer, Aluminium und Hart-PCV ein Anstrich mit KRAUTOL ZINK- UND HAFTGRUND (Empfehlung im Außenbereich) oder KRAUTOL ALLGRUND (Empfehlung im Innenbereich) durchführen. Anschließend 2 Schichten KRAUTOL METALLSCHUTZ GLANZ-LACK auftragen. Trocknungszeit nach jedem Anstrich beachten.

Verbrauch

Ca. 90 ml/m² pro Arbeitsgang auf glattem Untergrund. Auf rauen Flächen entsprechend mehr. Den exakten Verbrauch bitte mittels einer Probebeschichtung ermitteln.

Trocknung

Bei +20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte Oberflächentrocken nach ca. 4 - 5 Stunden. Überstreichbar nach 8 Stunden. Endfestigkeit nach 5 Tagen. Bei niedrigerer Temperatur und höherer Luftfeuchte verlängern sich diese Zeiten.

Reinigung der Werkzeuge

Mit Terpentinersatz.

Lagerung

Dicht verschlossen, zwischen 5 – 25° C, an einem gut belüfteten, trockenen Ort und entfernt von Hitze, Zündquellen und direktem Sonnenlicht lagern.

Bitte beachten

Flüssigkeit und Dampf entzündbar. Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Von offener Flamme/heißen Oberflächen fernhalten. – Nicht rauchen. Dampf/Aerosol nicht einatmen. Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen. Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden. Freisetzung in die Umwelt vermeiden. BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen. Enthält 2-Butanonoxim – kann allergische Reaktionen hervorrufen. Nähere Informationen siehe Sicherheitsdatenblatt.

Produktcode für Farben und Lacke

M–LL01

VOC-Gehalt

EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt dieses Produktes (Kat. A/i): 500 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 500 g/l VOC.

Entsorgung

Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altfarben/Altlacke abgeben, eingetrocknete Materialreste als Bau- und Abbruchabfälle oder als Siedlungsabfälle bzw. Hausmüll entsorgen. Abfallschlüssel Nr. EWC 080111.

Gebindegrößen

	300 ml	750 ml	2,5 l
Weiß	•	•	•
Silber	•	•	•
Schwarz	•	•	•
Dunkelgrün	•	•	
Braun	•	•	
Rot	•	•	
Blau	•	•	
Gold	•		