



## PIGROL Protect Rostschutzlack

### Technisches Merkblatt

- **Seidenglänzender Anstrich für Metallflächen mit rostschützender Wirkung (2 in 1)**
- **Sehr einfache Verarbeitung**
- **Für Metallflächen aus Eisen, Zink, Leichtmetall**
- **Verhindert neue Rostbildung**

#### Eigenschaften

PIGROL Protect Rostschutzlack ist Rostprimer und Deckfarbe in einem. Rostschutz- und Decorlack auf Alkydharzbasis mit aromatenarmen Lösemitteln. Sein Gehalt an Zink und Komplexbildnern wandeln Rost um und verhindern weitere Rostbildung. Verleiht eine strapazierfähige Oberfläche, schlag-, stoß- und kratzfest. Der Lack zeichnet sich durch hervorragende Farbgebung und gute Fülle sowie einen guten Verlauf aus. Er ist gegen die im Haushalt üblichen Reinigungsmittel unempfindlich.

#### Anwendungsbereich

Für alle Metallanstriche, z. B. Möbel, Türen, Zargen, Verschalungen, Treppengeländer, Kunstschmiedegitter, Zäune, Dächer, Dachrinnen, Fallrohre, Zinkbleche, Beschläge etc.

#### Untergrund

Untergrund sorgfältig von Öl, Fett, alter nicht haftender Farbe und losem Rost reinigen, ggf. schleifen. Der gesäuberte Metalluntergrund wird 2 x mit PIGROL Protect Rostschutzlack direkt behandelt. Mindestauftragsstärke: 50 µm Trockenfilm (mind. 2 Beschichtungen). Bei noch intakten Untergründen ist ein Anstrich ausreichend. Nicht empfohlen wird PIGROL Protect Rostschutzlack für Anstriche auf Kupfer, eloxiertem Aluminium und frisch galvanisierten Zinkblechen. Bei abgewitterten Zinkblechen, die älter als ein Jahr sind, ist ein Anstrich möglich. Das abgewitterte Blech muss vor dem Anstrich mit Salmiakreiniger gereinigt, anschließend nachgewaschen und getrocknet werden.

#### Verarbeitung

Gelartiger Rostschutzlack beim Rollen und Streichen direkt unverdünnt verarbeiten. Ein optimales Ergebnis wird mit feinborstigem Pinsel oder hochwertigem Lackroller erzielt. Bei intakten, rostfreien Untergründen genügt ein Anstrich. Extrem verrostete Stellen (Rostnarben) mit Roststopper vorbehandeln.

#### Ergiebigkeit

Je nach Saugfähigkeit des Untergrundes ca. 10 m<sup>2</sup>/l pro Anstrich. Bei ausgewitterten oder sehr rauen Flächen Mehrverbrauch berücksichtigen.

#### Trocknung

Je nach Saugfähigkeit des Untergrundes bei 20°C/60% relativer Luftfeuchtigkeit nach ca. 5 Stunden überstreichbar, nach ca. 16 Stunden durchgetrocknet.

#### Reinigung der Werkzeuge

Mit Testbenzin oder Kunstharzverdünnung.

#### Liefergebände

750 ml und 2,5 l

Basen Schwarz und Weiß: 675 ml und 2,25 l

#### Dichte

Je nach Farbton ca. 1,0 – 1,2 kg/l

#### Farbtöne

Standard-Farbtöne Weiß und Schwarz. Weiterhin durch das universelle PIGROL Farbenmischsystem nach dem PIGROL Farbfächer Symphony, NCS und RAL sowie weiteren Fremdfächern in über 33.000 Farbtöne mischbar.

#### Glanzgrad

Seidenglänzend, 40-50% in Abhängigkeit des Farbtons.

#### Inhaltsstoffe

Alkydharz, Titandioxid, Pigmente, Zink-Rostschutzpigmente, Füllstoffe, Lösungsmittel, Additive, 2-Butanoxim, Co-Sikkative.

#### Einstufung gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

##### [CLP/GHS]:

Das Produkt ist als gefährlich eingestuft gemäß der Verordnung (EG) 1272/2008 und deren Änderungen.

#### Gefahrenhinweise

##### Signalwort: Achtung

Flüchtigkeit und Dampf entzündbar. Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. Giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung. Wiederholter Kontakt kann zu spröder und rissiger Haut führen.

#### Sicherheitshinweise

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Einatmen von Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden. Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden. Von Funken und offenen Flammen fernhalten. Nicht rauchen. Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

**Enthält:** Cobalt (2+) salze, 2-Butanoxim. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Nicht in die Kanalisation gelangen lassen; Abfälle und Behälter müssen in gesicherter Weise beseitigt werden. Giftig für Wasserorganismen. Die Freisetzung in die Umwelt und Anwendung in Gewässernähe sind deshalb zu vermeiden.

#### Giscode

BSL60

#### VOC Gehalt:

EU Richtlinie 2004/42 Kat.: A/i

Grenzwert 2010: max. 500 g/l

VOC Gehalt Produkt: unter 500 g/l

#### EAKV-Abfall-Nr.

08 01 11

#### Allgemeine Hinweise

Die oben genannten Informationen erheben keinen Anspruch auf Vollständigkeit oder Aktualität. Die Informationen basieren auf Labortests und praktischen Erfahrungen, welche nach bestem Wissen und Gewissen durchgeführt und geprüft wurden. Im



Bedarfsfall stehen unsere Anwendungstechniker beratend zur Verfügung. Als Hersteller können wir die Bedingungen, unter denen das Produkt verwendet wird, oder die vielen Faktoren, die Auswirkungen auf die Nutzung und Anwendung des Produktes haben, nicht kontrollieren. Im Rahmen unserer allgemeinen Geschäftsbedingungen gewährleisten wir jedoch eine gleichbleibende hohe Qualität unserer Produkte. Wir lehnen Haftung für Schäden ab, die durch unsachgemäße Anwendung oder Verarbeitung entgegen unserer Anweisungen entstanden sind. Bezüglich der Vermischung mit Produkten anderer Hersteller bzw. eines kombinierten Anstrichaufbaus liegen uns keine Erkenntnisse vor. Aus diesem Grund ist in diesen Fällen jeglicher Gewährleistungsanspruch ausgeschlossen. Wir behalten uns das Recht vor, hier aufgeführte Informationen ohne vorherige Ankündigung jederzeit abzuändern. Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Tikkurila GmbH  
Hospitalstraße 39/71  
91522 Ansbach  
Telefon: 0981 6506-0  
Telefax: 0981 6506-59  
E-Mail: [info@pigrol.de](mailto:info@pigrol.de)