



Technisches Merkblatt

ROSTSCHUTZGRUND SPRÜHLACK

Anwendungsbereich

Schnelltrocknende Untergrundvorbehandlung mit aktiven Rostschutzpigmenten und perfekter Haftung auf Eisen und Stahl z.B. Gartenzäune, Gartenmöbel, Treppen- und Balkon- geländer, Fenstergitter etc. Aufgrund der materialtypischen Geruchsentwicklung von Alkydharzlacken ist die Verarbeitung im Innenbereich nur bedingt zu empfehlen.

Produkteigenschaften

- Farbton grau
- Hoher Korrosionsschutz
- Hervorragende Haftung
- Schnelltrocknend
- Hohe Deckkraft
- Leichte Verarbeitung
- Lösemittelhaltig

Klassifizierung der Einsatzbereiche

| Außen 1 | Außen 2 | Innen 1 | Innen 2 | Innen 3 |
|---------|---------|---------|---------|---------|
| + | + | 0 | 0 | 0 |

(-) nicht geeignet / (o) bedingt geeignet / (+) geeignet

Einordnung nach klimatischen Bedingungen des Anwen- dungsbereichs. Bitte Technische Information „Klassifizierung der Einsatzbereiche“ beachten.

Materialbasis

Alkydharz mit aktiven rostschützenden Pigmenten.

Verdünnung

Verarbeitungsfertig eingestellt. Vor Gebrauch die Dose 3 Minu- ten gut schütteln.

Verarbeitungsart

Sprühen

Das passende Werkzeug

Sprühfertig eingestellt

Die passende Deckbeschichtung

KRAUTOL METALLSCHUTZ-SPRAY, KRAUTOL HAMMER- SCHLAG-SPRAY, KRAUTOL HEIZKÖRPER-SPRAY

Untergrund

Der Untergrund muss tragfähig, trocken und frei von losen Teil- en, 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:

Eisen und Stahl auf den Normreinheitsgrad SA 21/2 (Strahlen) oder ST3 (maschinell) gem. DIN EN ISO 12944-4 vorbereiten. Sehr glatte Flächen anschleifen. Verschmutzungen und tren- nende Substanzen mit Universalverdünnung entfernen.

Oberflächen aus Aluminium (kein Eloxal):

Mit einem Kunststoffschleifvlies und Nitroverdünnung oder Phosphorsäure reinigen. BFS Merkblatt Nr. 6 beachten.

Oberflächen aus Kupfer:

Kupfer mit Nitroverdünnung gut reinigen, anschleifen und so- fort 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 Kunst- stoffvlies (Spülschwamm) oder vorkonfektionierten Zinkreiniger gründlich reinigen. BFS Merkblatt Nr. 5/22 beachten! Den ent- stehenden Schaum für einige Minuten einwirken lassen und danach gründlich abwaschen.

Altanstriche:

Altanstriche anschleifen und/oder anlaugen. Nicht tragfähige Altanstriche entfernen

Verarbeitung

Vor Gebrauch die Dose auf Raumtemperatur (20 - 25°C) brin- gen.

Nach gründlicher Untergrundvorbehandlung und Rostentfer- nung sind für einen lang anhaltenden Rostschutz 3–4 Sprüh- aufträge erforderlich. Dose 3 Minuten gut schütteln. Auf Altan- strichen einen Testsprühgang durchführen und 1 Stunde war- ten. Wenn Reaktionen wie z. B. Blasen oder Oberflächenstö-

rungen auftreten, Altanstrich entfernen. Sprühentfernung ca. 25 cm. Wartezeit zwischen den Aufträgen ca. 15–20 Min. KRAUTOL Rostschutzgrund-Spray kann auch auf Kupfer, Aluminium (kein Eloxal), Zink und Hart-PCV verwendet werden.

Nach den Sprühaufträgen Dose umdrehen und sprühen, um ein Verstopfen der Düse zu vermeiden.

Beschichtung

Die mit KRAUTOL Rostschutzgrund Sprühlack behandelte Fläche ist nach Trocknung, leichtem Anschleifen und Säubern mit allen KRAUTOL Metallschutz-Sprühlacken zu beschichten.

Verbrauch

ca. 2 m²pro Dose bei einmaligem Sprühauftrag

Trocknung

Bei +20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte überlackierbar nach 24 Stunden. Bei niedrigerer Temperatur und höherer Luftfeuchte verlängern sich diese Zeiten.

Lagerung

Kühl und frostfrei an einem gut belüfteten, trockenen Ort und entfernt von Hitze, Zündquellen und direktem Sonnenlicht lagern.

Bitte beachten

Gefahr. Extrem entzündbares Aerosol. Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten. Verursacht schwere Au-

genreizung. Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Prävention: Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen. Nicht gegen offene Flamme oder andere Zündquelle sprühen. Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch. Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden. Lagerung: Unter Verschluss aufbewahren. Vor Sonnenbestrahlung schützen und nicht Temperaturen von mehr als 50 °C aussetzen. Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

Allergiker-Hotline

+ 49 (0) 800/1895000 (kostenfrei aus dem deutschen Festnetz)

Entsorgung

Nur restentleerte Dose zum Recycling geben. Inhalt und Behälter in Übereinstimmung mit den lokalen, regionalen, nationalen und internationalen Vorschriften der Entsorgung zuführen.

Gebindegrößen

400 ml (nur Sprühflasche)