

Technisches Merkblatt Eisenglimmer Spray



DUPLI-COLOR Eisenglimmer-Spray ist Korrosionsschutz, Grundierung und Endlackierung in einem Arbeitsgang. Es verleiht unansehnlich gewordenen Metallen eine attraktive und dauerhafte, seidengänzende Oberfläche.

Für korrosionsgefährdete Metalle (Eisen, Stahlblech), z.B. Gartenzäune, Tore, Geländer, Gartengeräte, Spiegelgeräte (z.B. Schaukeln) und vieles mehr. Für Anwendungen im Innen- und Außenbereich geeignet.

Kann auch auf Holz, Stein oder Glas angewendet werden.

Qualität und Eigenschaften

- Hochwertige Kunstharz-Qualität
- Sehr gute Korrosionsschutzeigenschaften, keine Grundierung erforderlich
- Ausgezeichnete Deckkraft und Haftung
- Schnelltrocknend
- Guter Verlauf, glatte Oberfläche
- Wetterfest, lichtecht, UV-beständig
- Eine farbige Decklackierung mit Kunstharzlack ist möglich, jedoch nicht erforderlich

Physikalische und chemische Daten

- **Bindemittelbasis:** Alkydharz
- **Farbe:** farbtionspezifisch
- **Geruch:** nach Lösemittel
- **Glanzgrad:** im 60° Messwinkel nach DIN 67530 seidenglanzend, GE nicht messbar, da raue Oberfläche
- **Ergiebigkeit:**
Je nach Beschaffenheit und Farbe des Untergrundes reichen 400 ml für ca. 0,8 - 1,0 m²
- **Trocknung (bei 20°C, 50% relative Luftfeuchte):**
Staubtrocken: nach 20 Minuten
Griffest: nach 2 Stunden
Durchgetrocknet: nach ca. 24 Stunden
Die Trocknungszeit ist abhängig von der Umgebungstemperatur, der Luftfeuchtigkeit und der aufgetragenen Schichtstärke.
- **Temperaturbeständigkeit:** bis 80°C
- **Haltbarkeit/Lagerung:**
10 Jahre bei sachgerechter Lagerung (=10°-25°C, relative Luftfeuchte von max. 60%)
- **Gebinde/Inhalt:**
Aerosoldose, maximales Nennvolumen 400 ml

Umwelt und Kennzeichnung

Umweltgerecht: Die Produkte von MOTIP DUPLI sind 100% frei von gesundheitsschädlichen Schwermetallen. Die Kappen und Verpackungen bestehen aus recyclingfähigen Materialien.

Entsorgung: Nur restentleerte Gebinde dem Recycling zuführen. Gebinde mit Resten zur Problemabfallstelle bringen.

Kennzeichnung: Alle Produkte von MOTIP DUPLI entsprechen dem jeweils aktuellen Stand der Kennzeichnungsvorschriften gem. Richtlinie 1999/45/EG Zubereitungsrichtlinie. Alle Aerosole entsprechen der TRGS 200 und TRG 300 sowie Aerosolrichtlinie 75/324/EWG in der zur Zeit gültigen Fassung.

Gebrauchsanleitung

Bei vielen DUPLI-COLOR Sprühlacken verhindern Sprühsicherung und anbruchsichere Verschlusskappe die unbefugte Benutzung. Beachten Sie die entsprechenden Hinweise auf Kappe oder Etikett.

Vor der Anwendung die Achtungstexte stets sorgfältig lesen und beachten!

Anwendung

Untergrundvorbehandlung:

- Lose Altanstriche und Rost gründlich entfernen.
- Danach anschleifen und entstauben.
- Der Untergrund muß sauber, trocken und fettfrei sein.

Lackieren:

- Nicht zu lackierende Flächen abkleben.
- Vor Gebrauch Dose 2-3 Minuten schütteln.
- Probesprühen und Lackverträglichkeit an unauffälliger Stelle prüfen.
- Im Abstand von ca. 2 Minuten mehrere dünne Schichten sprühen.
- Zwischen den einzelnen Sprühgängen die Dose erneut schütteln, da sich die speziellen Pigmente relativ schnell absetzen. Dies könnte zu Farbabweichungen führen.
- Sprühentfernung ca. 25 cm.
- Optimale Lackierergebnisse erhält man bei einer Umgebungstemperatur von ca. 20°C.

Tipps zum Spraylackieren

Das Objekt und die Umgebung vor Sprühnebel schützen.

Das Objekt und die Umgebung vor Spritzwasser schützen.

Temperaturen möglichst zwischen +10°C und +25°C, max. Luftfeuchtigkeit 60 %.

Trocken lagern. Vor Sonneneinstrahlung oder anderen Wärmequellen schützen. Nur bei trockener Witterung und an windgeschützten Stellen sowie in gut belüfteten Räumen sprühen. Weitere Hinweise auf dem Etikett beachten!

Anmerkungen

Diese anwendungstechnischen Informationen erfolgen nach bestem Wissen. Sie gelten jedoch nur als unverbindlicher Hinweis und befreien Sie nicht von eigenen Prüfungen der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Anwendungen. Die Anwendung und Verarbeitung erfolgt außerhalb unserer Kontrollmöglichkeit und liegt deshalb ausschließlich im Verantwortungsbereich des Anwenders. MOTIP DUPLI wird von der Haftung befreit, sofern das haftungsbegründete Ereignis nicht auf einem von MOTIP DUPLI verschuldeten Fehler beruht.

Für weitere technische Fragen erreichen Sie unsere Hotline von Montag bis Donnerstag von 8.00 bis 17.00 Uhr und Freitags bis 12.00 Uhr unter der Tel.-Nr. +49 (0)6266/75-266.

Stand: 7. Januar 2010

Mit dieser Version werden alle evtl. früher erschienenen Versionen ungültig.

Druckdatum: 14.07.2015

MOTIP DUPLI GmbH | Kurt-Vogelsang-Straße 6 | 74855 Haßmersheim | info@dupli-color.de