

## Rigips Korrosionsschutzspray



Rigips Korrosionsschutzspray ist eine besonders korrosions- und witterungsbeständige Oberflächenbeschichtung auf der Basis von Eisen-III-oxid (Hämatit). Rigips Korrosionsschutzspray wird für die Überarbeitung von Schnitt- und Fehlstellen an korrosionsgeschützten Profilen und Zubehör der Kategorie C3-hoch und C5M-hoch eingesetzt, um diese langfristig vor extremen Umwelt- und Witterungseinflüssen zu schützen. Ferner ist das Rigips Korrosionsschutzspray dazu geeignet, korrosionsanfällige Stellen, z.B: Schweißnähte, Gewinde, Kanten, Schrauben oder Muttern zu überarbeiten. Einsatzbereich Innen und Außen.

### Technische Daten

|                     |   |  |   |
|---------------------|---|--|---|
| <b>Bezeichnung</b>  | Rigips Korrosionsschutzspray  |  |   |
| <b>Material</b>     | Materialart   | Alkydharz mit Eisen-III-oxid-Pigmenten |   |
|                     | Farbe   | silbergrau                             |   |
|                     | Metallanteil  | ca. 58 % im Trockenfilm                |   |
|                     | Korrosionsbeständigkeit   | bis zu 2.000 h*                        | nach DIN EN 12944                           |
| <b>Verarbeitung</b> | spezifisches Gewicht  | 1,3 - 1,4                              | [g/cm <sup>3</sup> ]                        |
|                     | staubtrocken nach   | 30                                     | [min.]                                      |
|                     | durchgehärtet nach  | 24                                     | [h]   |
|                     | Temperaturbeständigkeit   | ca. -50 bis +300                       | [°C] nach kompletter Durchhärtung           |
|                     | Verbrauch   | 160                                    | [ml/m <sup>2</sup> ] bei 1,5-fach Kreuzgang |
| <b>Lieferform</b>   | Spraydose   | 400                                    | [ml]  |
| <b>Lagerung</b>     | Behälter steht unter Druck. Vor Sonnenbestrahlung und Temperaturen über +50°C schützen. |  |   |
|                     | Lagerstabilität   | 24                                     | [Monate]                                    |

\* Bei 2-maligem Auftrag auf eine intakte Zinkgrundierung

Die in diesem Produktdatenblatt aufgeführten Werte geben ausschließlich die Leistungskennwerte der Produkte wieder. Rigips-Systeme verfügen darüber hinausgehend über bauphysikalische und statische Eigenschaften, welche Sie unserer System-Dokumentation (z. B. Planen und Bauen) entnehmen können.

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen technischen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen und stellen nur allgemeine Richtlinien dar. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann hieraus nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Verarbeiter stets in eigener Verantwortung zu beachten. Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.