

Hohlraumschutz VA18/65

Verwendung / Charakteristik

Beim hellbeigen Hohlraumschutz VA18/65 handelt es sich um eine lösemittelhaltige Hohlraumkonservierung für optimalen Rostschutz bei korrosionsgefährdeten Bereichen der Karosserien und weiteren Metallkonstruktionen wie Blechdoppelungen (Falze, Spalte, Flansche), Kanten und Flächen. Enthält kein Silikon.

Dieser Langzeitkorrosionsschutz besticht durch eine sehr gute Penetration, eine hervorragende Haftung und unterwandert und verdrängt vorhandene Feuchtigkeit. Beste Temperaturbeständigkeit von -40°C bis +150 °C garantiert auch unter extremen Bedingungen perfekten Langzeitschutz und gibt dem Rost keine Chance. Das Produkt versprödet nicht, tropft auch bei warmen Temperaturen nicht nach und es entstehen keine Haarrisse. VA18/65 ist auf Wachsbasis, geruchsarm und trocknet schnell. Empfohlene Trockenschichtdicke ca. 50 µm.

Die Decklackverträglichkeit und Entfernbarekeit sowie die Verträglichkeit mit Gummi- und Kunststoffanbauteilen ist gegeben. Zu behandelnde Fläche sollte möglichst sauber und fettfrei sein. Vor Gebrauch gut schütteln/aufrühren.

Anwendungsbereich

Die Anwendung der gebrauchsfertigen Hohlraumkonservierung erfolgt mittels Luft- bzw. Airlesszerstäubung. Die Materialtemperatur sollte dabei 18°C bis 23°C betragen.

Empfohlene Trockenschichtdicke	ca. 50 µm
Antrocknung	2 h / Raumtemperatur griffester Film (schichtdickenabhängig)
Durchtrocknung	2 – 3 Tage / Raumtemperatur (schichtdickenabhängig)
Wärmebeständigkeit	bei 90°C kein Ablauen

Lieferform

Hellbeige Flüssigkeit

Chemische Zusammensetzung

Gemisch aus Korrosionsschutzadditiven auf Sulfonatbasis, Kohlenwasserstoffpolymerisaten / Wachsen, Mineralölspezialraffinaten, Pigmenten u. aliphatischen Benzinkohlenwasserstoffen.

Korrosionsschutztests

(bei 30 µm Trockenschichtdicke)

Salzsprühtest	DIN EN ISO 9227	mind. 240 Stunden
Wasserdampftest	DIN EN ISO 6270-2	mind. 30 Runden

Physikalische Daten

Wirkstoffgehalt		60 ± 1 %
Lösemittelgehalt		40 ± 1 %
Dichte / 15°C	DIN EN ISO 12185	0,935 ± 0,005 g/ml
Durchlaufzeit 4/23°C	DIN 53211	25 ± 2 s
Laufstrecke / 23°C (0.2 ml)		13 ± 2 cm
Flammpunkt	DIN EN ISO 2719	40 ± 3 °C

Lagerfähigkeit

mind. 3 Jahre

Produkt muss vor Gebrauch aufgerührt werden!