

Hohlraumschutz VA70, VOC-frei

Verwendung / Charakteristik

Beim hellbeigen Hohlraumschutz VA70 handelt es sich um eine lösemittelfreie 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 +120 °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. VA70 ist auf Wachsbasis, geruchsarm und es handelt sich um ein oxidativ trocknendes Material. Die Durchtrocknung kann einige Tage dauern. Das Fahrzeug ist jedoch sofort fahrbereit, sofern kein direkter Abrieb erfolgt. Empfohlene Trockenschichtdicke ca. 50 µm.

Anwendungsbereich

Die Anwendung des gebrauchsfertigen Hohlraumschutzes erfolgt mittels Luft- oder Airlesszerstäubung. Die Materialtemperatur sollte dabei 20°C - 30°C betragen; die Objekt- und Lufttemperatur sollte bei ca. 23°C liegen.

Die Decklackverträglichkeit und Entfernbarekeit sowie die Verträglichkeit mit Gummi- und Kunststoffanbauteilen ist gegeben. Zu behandelnde Fläche sollte möglichst sauber und fettfrei sein.

Lieferform

Hellbeige Flüssigkeit

Chemische Zusammensetzung

Gemisch aus Alkydharzen, Korrosionsschutzadditiven auf Sulfonatbasis, Fettsäureestern, Stearaten, Pigmenten, Verdickungsmitteln sowie Trockenstoffen und Fluoreszenzfarbstoffen.

Korrosionsschutztests

Vorkonditionierung:	5 Tage bei Raumtemperatur
Salzsprühtest (Stahl/Zink) DIN EN ISO 9227	mind. 240 h
VDA-Wechseltest (Keil-Methode)	mind. 10 Runden

Physikalische Daten

Wirkstoffgehalt (2g / 1h / 105°C ohne Umluft)		99 ± 1 %
Dichte / 15°C	DIN EN ISO 12185	1,01 ± 0,05 g/ml
Viskosität / 23°C	Rheomat	250 ± 25 mPas
Flammpunkt	DIN EN ISO 2719	120 ± 5°C

Lagerfähigkeit	mind. 3 Jahre
-----------------------	---------------

Einsatzwerk / Freigabe

MB-Freigabe 385.2
EvoBus GmbH (Mat.-Nr. A 001 986 0970)