

Technisches Merkblatt

Seite 1 von 1

- Charakteristik:** AKEMI® Hohlraumversiegelung Spray ist ein Korrosionsschutz auf Basis in benzinischen Lösungsmitteln gelöster Wachse und Korrosionsinhibitoren mit FCKW-freien Treibgasen. Das Produkt zeichnet sich durch folgende Eigenschaften aus:
- gutes Kriechvermögen
 - unterwandert und verdrängt Feuchtigkeit
 - kurze Nachlaufzeit, gutes Standvermögen
 - sehr gute Metallhaftung
 - plastisch zäher Film
 - gutes Wärmestandvermögen und sehr gute Kälteflexibilität
- Einsatzgebiet:** AKEMI® Hohlraumversiegelung Spray dient zur Behandlung von Karosseriehohlräumen (z.B. Türen) bei Kfz sowie zur Langzeitkonservierung von Maschinen, Maschinenteilen und Werkzeugen.
- Gebrauchsanweisung:**
1. Der Untergrund muss entrostet, entfettet, gründlich gereinigt und trocken sein. Feuchtigkeitsreste können vernachlässigt, Restrost kann mit AKEMI® Anti-Rost inaktiviert werden.
 2. Sprühdose vor Gebrauch kräftig schütteln.
 3. Standfläche mit Papier auslegen.
 4. Flächen satt, Fugen, Ritzen und Schweißnähte etwas dicker einsprühen.
 5. Die Oberfläche der Hohlraumversiegelungsschicht ist nach ca. 2 Stunden staubtrocken.
- Besondere Hinweise:**
- Zum Schutz der Hände AKEMI® »Der flüssige Handschuh« anwenden.
 - Nach beendeter Arbeit muss das Sprühventil freigesprüht werden.
 - Versehentlich besprühte Teile können mit AKEMI® Universal-Verdünnung, Kaltreiniger oder Waschbenzin gereinigt werden.
 - Konservierte Teile können mit Dampfstrahlgeräten entkonserviert werden.
 - Die durchgetrocknete Hohlraumversiegelungsschicht ist nicht beständig gegen Benzin, Aromate und Öle.
- Technische Daten:**
- | | |
|--|--|
| Farbe: | elfenbein |
| Verarbeitungstemperatur: | 10 – 25 °C |
| Temperaturbeständigkeit: | -30 bis +80°C |
| Empfohlene Schichtstärke: | 100 µm nass, 30 µm trocken |
| Trocknung 100 µm Nassschicht, 20°C und gute Belüftung: | staubtrocken ca. 2 Stunden
durchgetrocknet ca. 24 Stunden |
| Salzsprühtest (DIN 50021) | 500 Stunden Ri 0 (DIN 53210) |
| 100 µm Trockenschicht: | 1000 Stunden Ri 1 (DIN 53210) |
- Lagerung:** Bei trockener und kühler Lagerung (5-25°C) im ungeöffneten Originalgebinde mindestens 12 Monate ab Herstellung.
- Sicherheitshinweise:** Beachten Sie bitte das Sicherheitsdatenblatt.
- Zur Beachtung:** Vorstehende Angaben wurden nach dem neuesten Stand der Entwicklung und Anwendungstechnik unserer Firma erstellt. Aufgrund der Vielzahl unterschiedlicher Einflussfaktoren können diese Angaben sowie sonstige mündliche oder schriftliche anwendungstechnische Hinweise nur unverbindlichen Charakter aufweisen. Der Verwender ist im Einzelfall verpflichtet, eigene Versuche und Prüfungen durchzuführen; hierzu zählt insbesondere das Ausprobieren des Produktes an unauffälliger Stelle oder die Anfertigung eines Modells.