

Technisches Merkblatt

Seite 1 von 1

- Charakteristik:** AKEMI® Hohlraumversiegelung Spritzpistole ist ein Korrosionsschutz auf Basis in Testbenzin gelöster Wachse und Korrosionsinhibitoren. 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 Spritzpistole dient zur Behandlung von Karoseriehohlräumen (z.B. Schweller, Türen, Rahmenverstärkungen) 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. Dose vor Gebrauch kräftig schütteln.
 3. Standfläche mit Papier auslegen.
 4. Die Auftragung erfolgt mittels Saugpistolen, Druckbecherpistolen oder Airlessgeräten. Geschlossene Hohlräume werden durch Einführen von Sonden bis zum Anschlag und anschließend durch langsames Zurückziehen behandelt. Fugen, Ritzen und Schweißnähte werden etwas dicker eingesprüht (Naßfilmschicht ca. 60-80µm).
 5. Die Oberfläche der Hohlraumversiegelungsschicht ist bei offenen Flächen nach ca. 2-4 Stunden, bei geschlossenen Hohlräumen nach entsprechend längerer Zeit staubtrocken.
- Besondere Hinweise:**
- Zum Schutz der Hände AKEMI® »Der flüssige Handschuh« anwenden.
 - Optimale Verarbeitungstemperatur: 15-25°C.
 - 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.
- Sicherheitshinweise:** siehe EG Sicherheitsdatenblatt
- Technische Daten:**
- | | |
|------------------|---|
| Farbe: | elfenbein |
| Dichte: | ca. 0,86 g/cm ³ |
| Salzsprühtest: | 1500 Stunden (DIN 50021) |
| Wärmefestigkeit: | ab 50°C Schutzschicht zunehmend weich und klebrig, bis 100°C sehr weich und klebrig mit guter Standfestigkeit |
| Ergiebigkeit: | ca. 10 - 15 m ² / Liter |
| Lagerung: | ca. 1 Jahr im gut verschlossenen Originalgebinde bei kühler und frostfreier Lagerung. |
- Zur Beachtung:** Vorstehende Angaben wurden nach dem neuesten Stand der Entwicklung und Anwendungstechnik unserer Firma erstellt. Da Anwendung und Verarbeitung außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten liegen, kann aus dem Inhalt dieses Merkblattes keine Haftung des Herstellers abgeleitet werden.

TMB 04.04