

Technisches Merkblatt

Seite 1 von 2

- Charakteristik:** AKEMI® Grundierung ist eine hochwertige, lösungsmittelhaltige Einkomponentenlackierung mit FCKW-freien Treibgasen. Das Produkt zeichnet sich durch folgende Eigenschaften aus:
- schnelltrocknend
 - sehr gute Haftung auf Eisen, Stahl, oder Holz bzw. Haftvermittler zwischen Untergrund und Lack
 - gute Deckkraft
 - blei- und FCKW- frei
 - hohe Füllkraft
- Einsatzgebiet:** AKEMI® Grundierung dient als Untergrund bzw. Haftvermittler bei der Reparatur von Lackschäden an Kfz und anderen Gegenständen aus Stahl und Aluminium.
- Gebrauchsanweisung:**
1. Der Untergrund muss entrostet, entfettet, gründlich gereinigt, trocken und leicht angeraut sein.
 2. Bereiche um die Reparaturstelle abkleben bzw. mit Papier abdecken.
 3. Sprühdose vor Gebrauch einige Minuten nach Anschlag der Kugeln kräftig schütteln.
 4. Zwei dünne Schichten (Sprühabstand ca. 25 cm, Zeitabstand 3-5 min) auftragen.
 5. Nach der Durchtrocknung (ca. 2-4 Std.) mit P600 naß schleifen (auf guten Übergang achten), reinigen und trocknen lassen.
 6. Überlackierung mit AKEMI® Lacksprays; bei anderen Lacksystemen Vorversuch auf Verträglichkeit durchführen.
- Besondere Hinweise:**
- Zum Schutz der Hände AKEMI® »Der flüssige Handschuh« anwenden.
 - Nicht bei zu hohen Temperaturen oder intensiver Sonnenbestrahlung anwenden, da der Lack zu schnell trocknet und nicht richtig verläuft (Schleierbildung). Optimale Verarbeitungstemperatur: 15-25°C.
 - Die Durchtrocknung ist beim Auftragen von mehreren dünnen Schichten bedeutend besser als bei einer dicken Schicht.
 - Beim Überlackieren nass in nass mit dem Decklack vermindert sich dessen Glanzgrad deutlich.
 - Nach beendeter Arbeit muss das Sprühventil nicht freigesprüht werden.
 - Versehentlich besprühte Teile können mit AKEMI® Universal-Verdünnung (Prüfung der Beständigkeit) gereinigt werden.
 - Nicht geeignet bei Überarbeitung mit Polyesterspachtelmassen und 2K-Lacken.
- Technische Daten:**
- | | |
|---------------|---|
| Farbe: | hellgrau, rotbraun |
| Dichte: | ca. 0,8 g/cm ³ |
| Trocknung: | nach ca. 30 min staubtrocken
nach ca. 50 min griffest
nach ca. 2- 4 Std. schleiffähig |
| Ergiebigkeit: | ca. 0,5 - 1 m ² / Spraydose |
- Lagerung:** ca. 1 Jahr im gut verschlossenen Originalgebinde bei kühler und frostfreier Lagerung.
- Sicherheitshinweise:** Beachten Sie bitte das Sicherheitsdatenblatt.

TMB 10.09

Technisches Merkblatt

Seite 2 von 2

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 Musters.

TMB 10.09