

**Technisches Merkblatt**

Seite 1 von 2

- Charakteristik:** AKEMI® Lack für Kunststoffteile ist ein hochwertiger, lösungsmittelhaltiger Einkomponentenlack. Das Produkt zeichnet sich durch folgende Eigenschaften aus:
- schnell trocknend
  - sehr gute Deckfähigkeit
  - sehr gute Haftung auf Hartkunststoff (PUR, PS, PA, EPDM, ABS, GFK und PVC)
  - witterungsbeständig und vergilbungsfrei
  - hohe Oberflächenhärte bei gleichzeitig guter Elastizität
  - bedingt benzinfest, streusalzbeständig und waschanlagenfest
- Einsatzgebiet:** AKEMI® Lack für Kunststoffteile dient zur optischen Gestaltung von Fahrzeugteilen aus Hartkunststoff und findet weitere Anwendungsmöglichkeiten im Haushalt und bei Hobbyarbeiten.
- Gebrauchsanweisung:**
1. Untergrund muss absolut fett-, wachs- und schmutzfrei sein. Reste von Politur oder anderen Pflegeprodukten mit AKEMI® Reiniger-Spray reinigen.
  2. Bei Bedarf (Kratzer, Beschädigung) Oberfläche anschleifen, eventuell mit AKEMI® Elastic-Spachtel spachteln und mit AKEMI® Struktur-Spray vorlackieren.
  3. Sprühdose vor Gebrauch einige Minuten nach Anschlag der Kugeln kräftig schütteln.
  4. Nicht zu behandelnde Teile oder Flächen abkleben oder mit Papier abdecken.
  5. Aus ca. 25 cm Abstand kreuzweise mehrere dünne Schichten auftragen. Zwischen den Schichten ca. 5 Minuten ablüften lassen.
- 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.
  - Nach beendeter Arbeit muss das Sprühventil nicht freigesprüht werden.
  - Versehentlich besprühte Teile können mit AKEMI® Universal-Verdünnung (Prüfung der Beständigkeit) gereinigt werden.
- Technische Daten:**
- |               |   |
|---------------|---|
| Farbe:        | hellgrau, grau, dunkelgrau, anthrazit, schwarz  |
| Dichte        | ca. 0,75 g/cm <sup>3</sup>  |
| Trocknung     | nach ca. 10 min staubtrocken<br>nach ca. 30 min griffest<br>nach ca. 2 Std. durchgetrocknet |
| Ergiebigkeit: | ca. 1 m <sup>2</sup> /Spraydose   |
- Lagerung:** Bei trockener und kühler Lagerung (5-25°C) im ungeöffneten Originalgebinde mindestens 3 Jahre ab Herstellung.
- Sicherheitshinweise:** Beachten Sie bitte das Sicherheitsdatenblatt.

TMB 10.20

**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 Modells.

---

TMB 10.20