Technisches Merkblatt Scheinwerfer Klarsicht-Set

Mit dem ColorMatic Scheinwerfer Klarsicht-Set können Vergilbungen und dunkle Schattierungen schnell, einfach und kostengünstig entfernt werden. Die Ausbesserung erfolgt im eingebauten Zustand, kein Ausbau notwendig. Nach dem Abschleifen und Reinigen kann mit dem im Set enthaltenen 2K Klarlack die Kunststoffscheibe wieder optimal gegen UV-Licht geschützt werden.

Einsatzgebiet:
Komplett-Set zur Ausbesserung von Scheinwerfer Streuscheiben aus Kunststoff für Front- und Rückleuchten.

Qualität und Eigenschaften

- Komplett-Set, enthält alle für die Lackierung von Kunststoffstreuscheiben notwendigen Komponenten
- Einfache Anwendung
- Reichweite 190261 Kunststoff-Reiniger: ca. 20 Scheinwerfer
- Reichweite 359347 Kunststoff-Haftvermittler: ca. 14 Scheinwerfer
- Reichweite 187216 2K Hi-Speed Klarlack gl.: ca. 4 Scheinwerfer
- Produkte auch einzeln beziehbar
- Geeignet für Kunststoffstreuscheiben aus Polycarbonat, Front- und Rückleuchten
- Erneuert die UV-Schutzschicht des Scheinwerfers
- Kein Ausbau des Scheinwerfers notwendig
- Kostengünstig
- Schnell, die Lackierung zweier Scheinwerfer dauert ca. 30 Minuten

Physikalische und chemische Daten

190261 Kunststoff-Reiniger 400 ml

- **Bindemittelbasis:** Lösemittel
- **Farbe:** transparent
- **Geruch:** nach Lösemittel
- **Ergiebigkeit:**
  Sehr ergiebig durch starke Wirksamkeit
- **Untergrund:**
  Kunststoffe im Innen- und Außenbereich
- **Haltbarkeit/Lagerung:**
  10 Jahre bei sachgerechter Lagerung (=10°-25°C, relative Luftfeuchte von max. 60%)
- **Gebinde/Inhalt:**
  Aerosoldosen, maximales Nennvolumen 400 ml
- **VOC-Wert**: 300g

359347 Kunststoff-Haftvermittler 150 ml

- **Bindemittelbasis:** Polyolefinharz
- **Farbe:** transparent
- **Geruch:** nach Lösemittel
- **Ergiebigkeit:**
  400 ml = 3 - 4 m²
  150 ml = ca. 2 m²
- **Untergrund:**
  PP, PP/EPDM, ABS, SAN, PC, PA, PUR-RIM, R-TPU, PPO, PBT, PUR-Weichschaum, UP-GF Kunststoffe
- **Haltbarkeit/Lagerung:**
  10 Jahre bei sachgerechter Lagerung
- **Gebinde/Inhalt:**
  Aerosoldosen, maximales Nennvolumen 400 ml und 150 ml
- **VOC-Wert:** 111,0 g

187216 2K Hi-Speed Klarlack, gl. 200 ml

- **Bindemittelbasis:** Acryl
- **Farbe:** transparent
- **Geruch:** nach Lösemittel
- **Glanzgrad:** im 60° Messwinkel nach DIN 67530
  glänzend: 85 GE
- **Ergiebigkeit:**
  200 ml für ca. 0,3 - 0,4 m²
  500 ml für ca. 0,8 - 1,0 m²
- **Untergrund:**
  Lösemittel- und wasserbasierende Basislacke
- **Trocknung (bei 20°C, 50% relative Luftfeuchte):**
  Staubtrocken: nach 5 Minuten
  Grifffest: nach 5 Stunden
  Die Trocknungszeit ist abhängig von der Umgebungstemperatur, der Luftfeuchtigkeit und der aufgetragenen Schichtstärke.
- **Temperaturbeständigkeit:** bis 120°C
- **Haltbarkeit/Lagerung:**
  36 Monate bei sachgerechter Lagerung (=10°-25°C, relative Luftfeuchte von max. 60%)
- **Gebinde/Inhalt:**
  2 Komponenten Aerosoldosen, maximales Nennvolumen 200 und 500 ml
- **VOC-Wert:** 118,6g
- **Topfzeit:**
  24 Stunden bei Raumtemperatur (20 - 25°C)
  5 Tage bei kühler Lagerung (6°C)
  Vor wiederholter Verarbeitung auf Raumtemperatur (20 -

Vor Wiederholter Verarbeitung auf Raumtemperatur (20 - 25°C) bringen.
Siehe Gebrauchsanleitung

Umwelt und Kennzeichnung

Umweltgerecht: MOTIP DUPLI ist bestrebt, Rezepturen ohne geregelte oder bedenkliche Inhaltsstoffe einzusetzen, bei bestmöglicher Performance. Die Kappen und Verpackungen bestehen aus recyclingfähigen Materialien.

Entsorgung: Bitte nur restentleerte Gebinde dem Recycling zuführen. Gebinde mit Resten zur Problemabfallstelle bringen.

Kennzeichnung: Alle Produkte von MOTIP DUPLI entsprechen dem jeweils aktuellen Stand der Kennzeichnungsvorschriften. Die Einstufung, Klassifizierung, Auszeichnung erfolgt nach GHS bzw. CLP 1272/2008/EG in der derzeitigen gültigen Form. Die Sicherheitsdatenblätter entsprechen REACH 1907/2006/EG, Artikel 31 und Anhang II, in der derzeit gültigen Form.

Gebrauchsanleitung

Vor der Anwendung die Achtungstexte stets sorgfältig lesen und beachten!

Die genaue Anleitung finden Sie in Ihrem Set in gedruckter Form. Ein Film ist auch auf YouTube zu sehen.

Vermischung der A-Komponente mit dem Härter:

- Vor dem Aktivieren der A-Komponente die Dose unbedingt so lange schütteln, bis die innenliegenden Mischerkugeln deutlich hörbar sind.
- Schutzkappe am Dosenboden entfernen und den Stift mithilfe des eingelegten Ringes bis zum Anschlag herausziehen. Dadurch wird das im Inneren der Kartusche befindliche Messer aufgestellt und durchstößt die Wand der Aluminiumkartusche.
- Durch anschließende 360° Drehung wird die Kartusche komplett geöffnet und der Härter freigesetzt.
- Durch kräftiges Schütteln der Dose (2 Minuten) wird nun die A-Komponente mit dem Härter im richtigen, vorgegebenen Mischungsverhältnis vermischt.
- Probesprühen
- Topfzeit: 24 Std. (20°C)

- **Nur zur Benutzung durch den Fachmann**
- **Geeignete Atemschutzmaske tragen (wir empfehlen Typ A2/P3)**

Tipps zur Anwendung

Vor Gebrauch die Dose auf Raumtemperatur (20 - 25°C) bringen. Dazu die Dose in handwarmes Wasser legen.
Für ein optimales Lackierergebnis empfehlen wir eine Temperatur von 20 - 25°C und eine relative Luftfeuchtigkeit von 45 - 60%.
Achtung: Hohe Luftfeuchtigkeit kann zu Glanzverlust führen!

Anmerkungen

Diese anwendungstechnischen Informationen erfolgen nach bestem Wissen. Sie gelten jedoch nur als unverbindlicher Hinweis und befreien Sie nicht von eigenen Prüfungen der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Anwendungen. Die Anwendung und Verarbeitung erfolgt außerhalb unserer Kontrollmöglichkeit und liegt deshalb ausschließlich im Verantwortungsbereich des Anwenders. MOTIP DUPLI wird von der Haftung befreit, sofern das haftungsbegründete Ereignis nicht auf einem von MOTIP DUPLI verschuldeten Fehler beruht.

Für weitere technische Fragen erreichen Sie unsere Hotline von Montag bis Donnerstag von 9.00 bis 15.00 Uhr und Freitags bis 12.00 Uhr unter der Tel.-Nr. +49 (0)6266/75-266.

Stand: 18. Juli 2013
Mit dieser Version werden alle evtl. früher erschienenen Versionen ungültig.

Druckdatum: 30.11.2020

MOTIP DUPLI GmbH | Kurt-Vogelsang-Straße 6 | 74855 Haßmersheim | info@de.motipdupli.com