

## Technisches Merkblatt Milchglas-Effekt



DUPLI-COLOR Milchglaseffekt lässt transparente Gegenstände wie Milchglas bzw. gefrorenes Glas aussehen, z. B. Glas, Fensterscheiben, Vasen, Spiegel, lackierfähige Kunststoffe.

Das Spray wirkt am besten auf durchsichtigen Untergründen. Die Besonderheit besteht darin, dass das Objekt weiterhin lichtdurchlässig bleibt. Egal ob vollflächig oder partiell damit lackiert wird, die individuelle Note kann durch die Anzahl der gesprühten Schichten variiert werden. Durch Abkleben mit Abdeckband oder durch die Verwendung von Schablonen bekommt man besonders attraktive Motive auf den Gegenständen.

Objekte aus Kunststoff müssen mit DUPLI-COLOR Kunststoff-Grundierung vorbehandelt werden.

### Qualität und Eigenschaften

- Hochwertiger, weiß-transparenter Acryl-Lack
- Schnelltrocknend
- Sehr ergiebig
- Transparent (lichtdurchlässig)
- Matt
- Nach Durchtrocknung (24 Std.) hitzebeständig bis 90°C
- Unempfindlich gegen Wasser und Fensterreinigungsmittel
- Kann mit Alkohol und Lösemittel leicht abgelöst werden
- Von glatten Flächen kann die Lackierung mit einem Kunststoffschaber mechanisch entfernt werden

### Physikalische und chemische Daten

- **Bindemittelbasis:** Acrylat-Mischpolymere
- **Farbe:** weiß matt, transparent
- **Geruch:** nach Lösemittel
- **Glanzgrad:** im 60° Messwinkel nach DIN 67530 matt, Glanzgrad nicht messbar, da raue Oberfläche
- **Ergiebigkeit:** 150 ml für ca. 1,0 - 2,0 m<sup>2</sup>
- **Trocknung (bei 20°C, 50% relative Luftfeuchte):**  
 Staubtrocken: nach ca. 5 Minuten  
 Klebefrei: nach ca. 10 Minuten  
 Griffest: nach 30 Minuten  
 Durchgetrocknet: nach ca. 24 Stunden  
 Die Trocknungszeit ist abhängig von der Umgebungstemperatur, der Luftfeuchtigkeit und der aufgetragenen Schichtstärke.
- **Temperaturbeständigkeit:** bis 90°C nach Durchtrocknung
- **Haltbarkeit/Lagerung:** 10 Jahre bei sachgerechter Lagerung (=10°-25°C, relative Luftfeuchte von max. 60%)
- **Gebinde/Inhalt:** Aerosoldose, maximales Nennvolumen 150 ml

### Umwelt und Kennzeichnung

**Umweltgerecht:** Die Produkte von MOTIP DUPLI sind 100% frei von gesundheitsschädlichen Schwermetallen. Die Kappen und Verpackungen bestehen aus recyclingfähigen Materialien.

**Entsorgung:** 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 gem. Richtlinie 1999/45/EG Zubereitungsrichtlinie. Alle Aerosole entsprechen der TRGS 200 und TRG 300 sowie Aerosolrichtlinie 75/324/EWG in der zur Zeit gültigen Fassung.

### Gebrauchsanleitung

Bei vielen DUPLI-COLOR Sprühlacken verhindern Sprühsicherung und anbruchsichere Verschlusskappe die unbefugte Benutzung. Beachten Sie die entsprechenden Hinweise auf Kappe oder Etikett.

**Vor der Anwendung die Achtungstexte stets sorgfältig lesen und beachten!**

#### Anwendung

#### Vorbehandlung:

- Der Untergrund muss sauber, absolut fettfrei und trocken sein.
- Nicht zu lackierende Flächen abkleben.
- Kunststoffuntergründe mit Kunststoff-Grundierung vorbehandeln.

#### Lackieren:

- Dose ca. 3 Minuten schütteln, probesprühen.
- Die optimale Sprühentfernung beträgt ca. 25 cm.
- Mehrere dünne Schichten sprühen.
- Nicht auf mit Kunstharz lackierte Flächen sprühen!
- Für erhöhte Kratzfestigkeit kann mit DUPLI-COLOR Zapon-Spray überlackiert werden. Dadurch wird der Effekt allerdings durchsichtiger!

### Tipps zum Spraylackieren

Das Objekt und die Umgebung vor Sprühnebel schützen.

Das Objekt und die Umgebung vor Spritzwasser schützen.

Temperaturen möglichst zwischen +10°C und +25°C, max. Luftfeuchtigkeit 60 %.

Trocken lagern. Vor Sonneneinstrahlung oder anderen Wärmequellen schützen. Nur bei trockener Witterung und an windgeschützten Stellen sowie in gut belüfteten Räumen sprühen. Weitere Hinweise auf dem Etikett beachten!

### **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 8.00 bis 17.00 Uhr und Freitags bis 12.00 Uhr unter der Tel.-Nr. +49 (0)6266/75-266.

Stand: 7. Januar 2010

Mit dieser Version werden alle evtl. früher erschienenen Versionen ungültig.

Druckdatum: 14.07.2015

MOTIP DUPLI GmbH | Kurt-Vogelsang-Straße 6 | 74855 Haßmersheim | [info@dupli-color.de](mailto:info@dupli-color.de)