

Technisches Merkblatt Aerosol Art Klarlack



Aerosol Art Klarlack ist ein kristallklarer Überzugslack für Sprühlacke auf Acryl- und Nitrokombi-Basis, wie z.B. Aerosol Art Farbsprays.

Qualität und Eigenschaften

- Hochwertige Acryl-Qualität
- Ausgezeichnete Haftung
- Guter Verlauf, glatte Oberfläche
- Hervorragende Glanzbeständigkeit
- Hohe Oberflächenhärte bei gleichzeitig guter Elastizität
- Schnelltrocknend
- Lichtecht, UV-beständig (vergilbungsfrei)
- Witterungs- und schmutzbeständig
- Kratz-, stoß- und schlagfest
- Nach Durchtrocknung beständig gegen Wasser, verdünnte Säuren und Laugen
- Bedingt benzinbeständig

Physikalische und chemische Daten

- **Bindemittelbasis:** Acrylat-Mischpolymere
- **Farbe:** transparent
- **Geruch:** nach Lösemittel
- **Glanzgrad:** im 60° Messwinkel nach DIN 67530 glänzend: 80-90 GE
- **Ergiebigkeit:**
Je nach Beschaffenheit und Farbe des Untergrundes reichen 400 ml für 1 - 2 m²
- **Trocknung (bei 20°C, 50% relative Luftfeuchte):**
Staubtrocken: nach 15 Minuten
Griffest: nach 30 Minuten
Durchgetrocknet/Polierfähig nach 24 Stunden
Die Trocknungszeit ist abhängig von der Umgebungstemperatur, der Luftfeuchtigkeit und der aufgetragenen Schichtstärke.
- **Temperaturbeständigkeit:** bis 80°C
- **Haltbarkeit/Lagerung:**
10 Jahre bei sachgerechter Lagerung (=10°-25°C, relative Luftfeuchte von max. 60%)
- **Gebinde/Inhalt:**
Aerosoldosen mit 400 ml max. Nennvolumen

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

- Rost und Schmutz entfernen.
- Der Untergrund muß sauber, trocken und fettfrei sein.
- Nicht zu lackierende Flächen abkleben.
- Vor Gebrauch Dose 3 Minuten schütteln.
- Probesprühen und Lackverträglichkeit an unauffälliger Stelle prüfen.
- Den Klarlack aus ca 25 cm Abstand im Kreuzgang in mehreren dünnen Schichten aufsprühen.
- Nicht auf mit Kunstharz lackierte Flächen sprühen!

Tipps zum Spraylackieren

Das Objekt und die Umgebung vor Sprühnebel schützen. Es empfiehlt sich, nicht zu lackierende Teile abzukleben. Bei der Lackierung von kleinen Flächen empfiehlt es sich, einen Karton als Schablone einzusetzen, in den ein Loch, etwas größer als die zu lackierende Stelle, geschnitten ist. Der Karton wird etwa 1 - 2 cm über die Stelle gehalten. Bei dieser Methode wird ein wesentlicher Teil des Sprühnebels abgefangen.

Vor Gebrauch die Dose auf Raumtemperatur (20 - 25°C) bringen.

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: 5. Januar 2010

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

Druckdatum: 21.03.2014

MOTIP DUPLI GmbH | Kurt-Vogelsang-Straße 6 | 74855 Haßmersheim | info@dupli-color.de