

Technisches Merkblatt Diamant



Bunte und silbern glitzernde Farbtöne in deckender und transparenter Qualität. Für professionelle Anwendung wie auch für Haushalt und Hobby.

DUPLI-COLOR GLITTER SPRAY eignet sich für die Lackierung von Glas, Keramik, Stein, Metalle sowie alle Flächen, die mit Acryl- oder Nitrolacken lackiert sind. Kann auch auf grundiertes oder lackiertes Holz, bedingt auf Karton, Papier und lackierfähige Kunststoffen aufgesprüht werden.

Der erzielte Effekt kann je nach Farbton des Untergrundes und je nach aufgesprühter Schichtdicke sehr variieren. Perfekt für phantasievolle Kreative!

Wer lange Freude am lackierten Objekt haben will, sprüht eine Schutzschicht mit dem hochglänzenden DUPLI-COLOR ZAPON SPRAY auf.

Qualität und Eigenschaften

- Hochwertige Nitro-Kombi-Qualität
- Ausgezeichnete Haftung
- Guter Verlauf, glatte Oberfläche
- Schnelltrocknend
- Geeignet für das Lackieren von Objekten im Innen- und Außenbereich
- Wischfest
- Wetterfest, lichtecht, UV-beständig
- Kratz-, stoß- und schlagfest

Physikalische und chemische Daten

- **Bindemittelbasis:** Nitro-Kombi
- **Farbe:** farbtionspezifisch
- **Geruch:** nach Lösemittel
- **Glanzgrad:** im 60° Messwinkel nach DIN 67530 nicht messbar, da raue Oberfläche
- **Ergiebigkeit:**
Je nach Beschaffenheit und Farbe des Untergrundes reichen
12 ml für kleine Stellen
150 ml für ca. 0,4 - 0,6 m²
200 ml für ca. 0,5 - 0,7 m²
400 ml für ca. 1,0 - 1,5 m²
- **Trocknung (bei 20°C, 50% relative Luftfeuchte):**
Staubtrocken: nach ca. 10 Minuten
Griffest: nach ca. 60 Minuten
Überlackierbar mit Klarlack: nach ca. 10 Minuten
Durchgetrocknet: nach Klarlackauftrag: nach ca. 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%)
Sedimentationsverhalten: Nicht aufgetreten
- **Gebinde/Inhalt:**
12 ml Lackstifte bzw. Aerosoldosen mit 150 ml, 200 ml oder 400 ml maximalem Nennvolumen

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

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

- Lose Altanstriche und Rost entfernen.
- Der Untergrund muß sauber, trocken und fettfrei sein.
- Nicht zu lackierende Flächen abkleben.
- Bei Bedarf grundieren mit DUPLI-COLOR Haftgrund.
- Um eine deckende Schicht zu erhalten, Diamanteffekt Gold mit weißem Effekt-Primer und die anderen deckenden Farbtöne mit schwarzem Effekt-Primer vorlackieren.
- Vor Gebrauch Dose 3 Minuten schütteln.
- Probesprühen und Lackverträglichkeit an unauffälliger Stelle prüfen.
- Aus ca. 25 cm Entfernung im Abstand von ca. 2 Minuten mehrere dünne Schichten aufsprühen.
- Nicht auf mit Kunstharz lackierte Flächen sprühen!
- Der erzielte Diamanteffekt ist stark abhängig vom Farbton des Lackes und des Untergrundes. Mit den silber-transparenten Farbton erhält man den Effekt durch Übersprühen lackierter oder farbiger Objekte. Die gleiche Wirkung läßt sich mit den deckenden Diamanteffekt-Farbtönen marine, gold und blauschwarz auf nicht lackierten Gegenständen erzielen.
- Für dauerhaften Schutz empfehlen wir einen Überzug mit DUPLI-COLOR Zapon Klarlack.

Tipps zum Spraylackieren

Das Objekt und die Umgebung vor Sprühnebel schützen.
Temperaturen möglichst zwischen +10°C und +25°C. max. Luftfeuchtigkeit 60 %.

Temperaturen möglichst einbehalten (12°C und 12°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 9.00 bis 15.00 Uhr und Freitags bis 12.00 Uhr unter der Tel.-Nr. +49 (0)6266/75-266.

Stand: 18. Oktober 2017

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

Druckdatum: 08.12.2020

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