Technisches Merkblatt Neon

Tagesleuchtfarbe zum Lackieren von Fahrzeugteilen aller Art, auch an Motorrädern und Fahrrädern. Besonders geeignet für: Metalle, lackierfähige Hartkunststoffe nach Grundierung mit DUPLI-COLOR Plastic Primer etc. (In Deutschland nur bedingt an Kraftfahrzeugen einsetzbar, StVZO beachten!). Auch für den Gebrauch auf Styropor geeignet.

DUPLI-COLOR Neon-Farbtöne haben nur auf weißem Untergrund höchste Leuchtkraft, deshalb mit DUPLI-COLOR Haftgrund weiß Art.Nr. 191282 vorlackieren. Bei der Anwendung auf Styropor keine Grundierung verwenden!

Qualität und Eigenschaften

- Hochwertige Acryl-Qualität
- Sehr gute Deckkraft
- Ausgezeichnete Haftung auf fast allen Materialien
- Auch für den Gebrauch auf Styropor geeignet
- Guter Verlauf, glatte Oberfläche
- Schnelltrocknend
- Guter Verlauf, glatte Oberfläche
- Geeignet für das Lackieren und Reparieren von Objekten im Innen- und Außenbereich
- Wischfest
- Wetterfest
- Bedingt lichtecht und UV-beständig. Die Intensität der Leuchtkraft läßt mit der Zeit nach. Ein Überzug mit Klarlack verzögert diesen Effekt etwas.
- Kratz-, stoß- und schlagfest

Physikalische und chemische Daten

- **Bindemittelbasis:** Acrylat-Mischpolymere
- **Farbe:** farbtonspezifisch
- **Geruch:** nach Lösemittel
- **Glanzgrad:** im 60° Messwinkel nach DIN 67530
  matt: 5-10 GE
- **Ergiebigkeit:**
  Je nach Beschaffenheit und Farbe des Untergrundes reichen
  150 ml für ca. 0,3 - 0,4 m²
  400 ml für ca. 0,8 - 1,0 m²
- **Trocknung (bei 20°C, 50% relative Luftfeuchte):**
  Staubtrocken: nach 15 Minuten
  Grifffest: nach 30 Minuten
  Überlackierbar nach 1 - 2 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, mMaximales Nennvolumen
  150 ml bzw. 400 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

- Rost und Schmutz entfernen.
- Der Untergrund muß sauber, trocken und fettfrei sein.
- Nicht zu lackierende Flächen abkleben.
- Weiß vorgrundieren, z.B. mit DUPLI-COLOR Haftgrund weiß. (Nicht bei Lackierung von Styropor!)
- Vor Gebrauch Dose 3 Minuten schütteln.
- Probesprühen und Lackverträglichkeit an unauffälliger Stelle prüfen.
- Aus ca 25 cm Abstand im Kreuzgang mehrere dünne Schichten aufsprühen.
- Nicht auf mit Kunstharz lackierte Flächen sprühen!

Tipps zum Spraylackieren

Das Objekt und die Umgebung vor Sprühnebel 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: 27. August 2013
Mit dieser Version werden alle evtl. früher erschienenen Versionen ungültig.

Druckdatum: 24.02.2015

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