Schuller Eh´klar GmbH
AUSTRIA
Im Astenfeld 6
A – 4490 St. Florian
Tel.(0043) 07224/68 200
Fax(0043) 07224/68 282
E-Mail: office@schuller.eu
www.schuller.eu

St. Florian, 16.07.2026

Technisches Datenblatt

Produkt: PRISMA EFFECT NEON
Produkt Art. Nr.: 91060, 91061,91062
Produktbeschreibung: Acryl-Sprühlack mit dekorativem Fluoreszenzeffekt. Das Spray lässt Oberflächen leuchten und macht sie auch bei schlechten Lichtverhältnissen aus der Ferne sichtbar. Für Oberflächen im Innen- und Außenbereich. Um den besten Effekt und die beste Deckkraft zu erzielen, tragen Sie vor dem Auftragen den weißen Grundlack auf.. Bei Oberflächen im Außenbereich den transparenten Decklack verwenden, um die fluoreszierende Farbe zu schützen.
Das Produkt weist eine hohe Haftkraft auf vielen Materialien auf, wie z. B. Metall (Eisen, Messing, Aluminium), ABS-Kunststoffen (kein PP), Holz und Glas.

Anwendung

Lesen Sie vor der Verwendung das Etikett. Bei Temperaturen zwischen +10 °C und +25 °C und einer maximalen Luftfeuchtigkeit von 60 % anwenden. Die zu lackierende Oberfläche muss die gleiche Temperatur aufweisen, um Haft- und Oberflächenprobleme zu vermeiden. Für ein optimales dekoratives Ergebnis aus einer Entfernung von 25–25 cm aufsprühen.
Tragen Sie bei der Verwendung der Produkte geeignete persönliche Schutzausrüstung (Handschuhe, Schutzbrille und Atemschutzmasken). Verwenden Sie das Produkt an windgeschützten und gut belüfteten Orten.
Befreien Sie die Oberfläche von Fett und Staub. Entfernen Sie eventuelle Roststellen von Metalloberflächen. Bei der Verwendung auf Kunststoffoberflächen tragen Sie zuvor eine Kunststoffgrundierung auf. Für eine bessere Haftung auf Aluminium tragen Sie zuvor einen Metallhaftvermittler auf. Verwenden Sie die Grundier- und Spachtelfarbe, um die Oberflächen zu glätten.
Die nicht zu behandelnden Stellen abdecken. Die Dose 2 Minuten lang kräftig schütteln. Einen Sprühtest auf einer separaten Oberfläche durchführen. In dünnen Schichten mit mehreren kreuzweisen Überzügen auftragen, wobei zwischen den einzelnen Schichten ein Abstand von 3–5 Minuten einzuhalten ist. **Nicht auf synthetische Lacke auftragen.**
An einem trockenen Ort lagern. Vor direkter Sonneneinstrahlung und anderen Wärmequellen schützen.

Technische Information:
15 Bar Weißblech Dose und PP-Verschluss

Netto Inhalt (Volumen)	400 ml
Farbton	91060-gelb, 91061-rot, 91062-grün
Geruch	Lösemittelgeruch
Aussehen	Sprühdose
Dichte auf 20 °C	0,75-0,80 g/ml
Druck auf 20°C	4,0 +/- 0,5 Bar
Druck auf 50°C	8,0+/- 0,5 Bar
Entflammbarkeit	< 0°C
Viskosität Ford Cup 4	13”
Verbleibend im Zylinder	12,6%
Partikelgröße in der Grindometro	Von 7 bis 8 Micron
Glanzgrad	Von 1 bis 3 Glanzgrad

Schuller Eh´klar GmbH
AUSTRIA
Im Astenfeld 6
A – 4490 St. Florian
Tel.(0043) 07224/68 200
Fax(0043) 07224/68 282
E-Mail: office@schuller.eu
www.schuller.eu

Dicke 2 Kreuzgang sprühen	17 Micron
Dicke 4 Kreuzgang sprühen	35 Micron
Temperaturbeständigkeit	120 °C
Trocknungszeit:	
Staubtrocken	10 Min.
Grifffest	20 Min.
Vollständig durch getrocknet	24 Std.
Haltbarkeitsdauer durch sicherer Lagerung	Max. 3 Jahre

Bedingungen für eine sichere Lagerung (siehe SDS Abschnitt 7.2):
An einem kühlen (10°C-25°C), gut belüfteten Ort lagern.
Von Hitze, offenen Flammen, Funken und anderen Zündquellen fernhalten.
Nur im Originalbehälter und vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt lagern.

Kennzeichnung:
Die Produkte entsprechen den geltenden Vorschriften zur Einstufung und Kennzeichnung gemäß dem Global Harmonisierten System (GHS) und der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

Umwelt:
Die Produkte fallen in den Geltungsbereich der REACH-Verordnung zu Mikroplastik; für den Verbrauchermarkt gilt jedoch die Ausnahmeregelung 5c, weshalb die Produkte weiterhin vermarktet werden dürfen.
Die Produkte enthalten keine PFAS und keine anderen verbotenen Stoffe.
Verschlüsse und Dosen bestehen aus recycelbaren Materialien.

Entsorgung:
Vor der Entsorgung den Behälter auf Rückstände überprüfen. Leere Behälter sind gemäß den nationalen Vorschriften in geeigneten Recyclingbehältern zu entsorgen. Behälter mit Farbresten müssen bei einer Sammelstelle für Gefahr- oder Sonderabfälle abgegeben werden.
Farbe darf nicht in den Abfluss gespült werden, auch nicht beim Reinigen von Malwerkzeugen.

Haftungsausschluss:
Diese technischen Informationen basieren auf wissenschaftlichen Erkenntnissen. Sie sind jedoch als unverbindliche Hinweise zu betrachten und entbinden den Verbraucher nicht davon, die Produkte selbst auf ihre Eignung für die vorgesehenen Verwendungszwecke zu prüfen.
Die Anwendung und Verarbeitung erfolgen außerhalb der direkten Kontrolle des Herstellers und liegen in der alleinigen Verantwortung des Anwenders.