

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, 26.06.2024

## Technischesdatenblatt

**Produkt:** PRISMA EFFECT CHROME

**Art. Nr.:** 91063 (gold), 91064 (silver)

**Produkt Beschreibung:** Hochglänzender Effektspray.

**Produkt Eigenschaft und Area of Anwendungsbereich:**

Decorativer Metalleffekt mit spiegelnder Oberfläche. Nur für den Innenbereich geeignet, nicht wetterfest. Nach dem Trocknen bleibt die Oberfläche empfindlich und kann durch Fingerabdrücke oder Reiben entfernt werden. Kein Überstreichen mit transparenten Farben oder Lacke, da dies zu einer Schwärzung der Oberfläche führen kann.

Die 400-ml-Spraydose deckt eine Fläche von 1,5 bis 2 m<sup>2</sup> ab, je nach Farbe der Oberfläche, Dicke der einzelnen Schichten und Anzahl der aufgetragenen Schichten.

### **Anwendung:**

Achten Sie auf die Raumtemperatur +10° und 25°C, max. Luftfeuchtigkeit 60%.

Das bearbeitende Objekt und PRISMA COLOR Spühdose sollen die gleiche Temperatur haben, um ein Problem mit der Haftung und der Verarbeitung zu vermeiden.

Für ein optimale Ergebnis, aus 20-25 cm Entfernung sprühen. Bei der Anwendung geeignete persönliche Schutzausrüstung (Handschuhe, Schutzbrille und Maske) verwenden.

Reinigen Sie die Oberfläche von Fett und Staub. Entfernen Sie eventuellen Rost. Die nicht zu behandelnden Teile abdecken. Schütteln Sie die Dose 2 Minuten lang kräftig. Auf einer separaten Fläche einen Sprühversuch durchführen. In dünnen Schichten mit mehreren gekreuzten Schichten auftragen, mit einem Abstand von 3-5 Minuten zwischen den einzelnen Schichten. Nicht auf synthetische Lacke auftragen.

An einem trockenen Ort aufbewahren. Vor direkter Sonneneinstrahlung und anderen Wärmequellen schützen. Nur in der Trockenzeit, an windgeschützten Orten und in gut belüfteten Räumen verwenden. Beachten Sie die Warnhinweise auf der Dose.

### **Technische Information:**

15 Bar Folien beschichtete Aluminium Dose

Patentierter Sicherheitsverschluss „kindersicher“ mit Hinweis auf die Farbe in der Dose

Netto Inhalt ( Volumen)	400 ml
Farbe	Zinc metal Farbe
Geruch	Lösemittel Geruch
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

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

**Schuller**  
**Eh'klar**

Verbleibend im Zylinder	Von 21 bis 24,6%
Partikelgröße in der Grindometro	Von 8 bis 10 micron
Dicke 1 Kreuzgang sprühen	7-10 Micron
Dicke 3 Kreuzgang sprühen	22-30 Micron
Viskosität Ford Cup 4	11"
Hitzebeständigkeit	110°C
Trockenzeit	
Staubtrocken	10 Min.
Griffest	20 Min.
Vollständig durch getrocknet	24 St.

**Haltbarkeitsdauer bei 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 beiden Prisma Effect Chrome Produkte entsprechen den geltenden Vorschriften zur Einstufung und Kennzeichnung. Die Einstufung und Unterscheidung erfolgt nach den Rechtsvorschriften des Global Harmonisierten Systems zur Einstufung und Kennzeichnung von Chemikalien (GHS) gemäß der Verordnung CLP 1272/2008 EG.

Die Sicherheitsdatenblätter entsprechen der aktuellen Fassung der REACH-Verordnung 1907/2006 EG, Artikel 31, Anhang II und nachfolgenden Änderungen oder Aktualisierungen. Richtlinie 2004/42/EG: C.O.V. Unterkategorie: Spezielle Ausrüstungen VOC-Grenzwert: 840 g/L. Tatsächlicher Höchstgehalt: 640 g/L.

#### **Umwelt:**

Die Schuller Eh'klar GmbH verpflichtet sich, die Rezepturen der Produkte ohne verbotene oder eingeschränkte Stoffe zu verwenden und die bestmögliche Leistung zu erzielen. Verschlüsse und Verpackungen sind aus recycelbarem Material hergestellt.

#### **Entsorgen:**

Prüfen Sie, dass keine Farbreste in der Dose verbleiben. Entsorgen Sie die leeren Dosen in den entsprechenden Recycling-Behältern. Dosen, die Farbreste enthalten, müssen bei Sondermüllsammelstellen entsorgt werden.

#### **Haftungsausschluss:**

Die technischen Informationen beruhen auf wissenschaftlichen Erkenntnissen. Sie sind jedoch als unverbindlicher Hinweis zu verstehen und befreien den Verbraucher nicht von der eigenen Prüfung der Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Zwecke. Anwendung und Verarbeitung erfolgen außerhalb der Kontrollmöglichkeiten des Herstellers und liegen daher ausschließlich im Verantwortungsbereich des Anwenders. Die Schuller Eh'klar GmbH

---

**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

**Schuller**  
**Eh'klar**



ist von jeglicher Haftung befreit, wenn ein Schaden nicht auf konkrete, von Schuller Eh'klar selbst zu vertretende Ursachen zurückzuführen ist.