Simpex Electronic AG
Binzackerstrasse 33
CH-8620 Wetzikon
Telefon +41-44-931 10 10

www.simpex.ch
contact@simpex.ch

CHE-108.018.777 MWST



Licron- Kristallklare Polymerbeschichtung, dauerhaft ESD-sicher (287 ml)

Artikel-Nr: 1756-8S
Lagerbestand: Sofort Lieferbar (12)

CHF 40.50

3+	~~CHF 40.50~~	CHF 39.30	(2% sparen)
6+	~~CHF 39.30~~	CHF 38.00	(6% sparen)
12+	~~CHF 38.00~~	CHF 36.50	(9% sparen)

Beschreibung

Techspray Licron Crystal™ – Transparente ESD-Beschichtung für dauerhafte statische Ableitung

Licron Crystal™ ist eine **permanente, statisch ableitende ESD-Beschichtung** mit hervorragender Haftung auf **Metall, Glas, Kunststoff, Lacken und vielen weiteren Oberflächen**. Die **kristallklare, glänzende Beschichtung** ist besonders langlebig, splittert nicht und bietet eine **Oberflächenleitfähigkeit von 10?–10? Ohm**.

Die Beschichtung arbeitet **unabhängig von der Luftfeuchtigkeit (0–100 %)** und ist für Temperaturen bis **155 °C** geeignet. Sie kann mit **Standard-Spritzpistolen oder Lackiersystemen** aufgetragen werden und ermöglicht nach dem Aushärten eine Erdung – ähnlich wie bei einem ESD-Boden.

Eigenschaften & Vorteile

- Dauerhaft statisch ableitende, robuste Beschichtung
- **Oberflächenwiderstand: 10?–10? Ohm**
- Kristallklar statt milchig – ideal für sichtbare Oberflächen
- Sehr gute Haftung auf Glas, Kunststoff, Metall u. a.
- Funktioniert unabhängig von Feuchtigkeit
- Ozonschonend
- **Vollständige Aushärtung:**
  24 Stunden bei ca. 21 °C oder **1–2 Stunden bei 49–65 °C** (Ofentrocknung)

Typische Anwendungen

- Elektronik-Arbeitsplätze, Gehäuse, Behälter und Wagen
- Abdeckungen und Einhausungen (z. B. Plexiglas)
- Verpackungen für empfindliche Bauteile
- Förderanlagen und Schutzpuffer
- Allgemeiner statischer Schutz für elektronische Geräte

Gefahrenpiktogramme



Zusätzliche Information

Hersteller	Techspray
Farbe	Transparent
Anwendung	Elektronik, ESD-Schutz
Gebinde	Dose
Gebindegrösse (ml)	287
UV-Indikator	nein
Temperaturbereich Einsatz	-55 °C bis +150 °C