

kLine Epoxy Rostumwandler

ist ein hochwertiges, aktiviertes Acrylharz-Spray mit dauerhafter Rostumwandlung.

Vorteile

- Optimaler und langfristiger Rost-Stop mit Doppeleffekt
- Witterungs- und feuchtigkeitsbeständig
- Schutzversiegelung für alle metallischen Oberflächen

Wirkungsweise

Zunächst wird der Rost durch chemische Aktivpigmente umgewandelt. Dabei verfärbt sich die Metalloberfläche schwarz, d. h. der Rost ist vollständig 'terminiert' (beseitigt). Anschließend ummantelt eine Acryl-Deckschicht die umgewandelte Metalloberfläche und bildet nach ca. 14 Stunden eine voll ausgehärtete Oberfläche. Es hat sich eine dauerhafte Schutzschicht mit wasserunlöslichem Acrylharz auf dem Eisen (Stahl) gebildet. Damit werden auch schadhafte Stellen geschützt. Außerdem wird eine künftige Oxydation verhindert.

Anwendung

Dose vor Gebrauch gut schütteln. Beste Verarbeitungstemperatur +15 – +25°C. Das Produkt gleichmäßig auftragen. Die Reaktionszeit des Sauerstoffbinders im Rostumwandler kann je nach Witterung und Temperatur bis zu 5 Tage dauern.

Technische Daten

Form:	Aerosol
Farbe:	Gelb
Geruch:	Lösemittelartig
Dichte (20°C):	0,71752 g/ml
Zündtemperatur:	>200°C
Explosionsgrenzen:	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich, jedoch ist die Bildung explosionsgefährlicher Dampf-/Luftgemische möglich.
Löslichkeit in Wasser:	Nicht bzw. wenig mischbar
pH-Wert:	5-6 (Teststreifen)
Gebinde:	400 ml Spraydose / 15er Karton