

## Epoxy-Rostumwandler LOS 126

LOS126 ist ein hochwertiges, aktiviertes Acrylharz-Spray mit dauerhafter Rostumwandlung.

### Vorteile:

- Optimaler und langfristiger Rost-Stop mit Doppeleffekt, öl- und hitzebeständig,
- Witterungs- und feuchtigkeitsbeständig, seewasserbeständig,
- Schutzversiegelung für alle metallischen Oberflächen, Hitzebest bis 300°C,

### Wirkungsweise:

Zunächst wird der Rost durch chemische Aktivpigmente umgewandelt. Dabei verfärbt sich die Metalloberfläche leicht dunkel, 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 3 Minuten schütteln. Beste Verarbeitungstemperatur +15 – +25°C. Sprühabstand 30 cm. Eisen und Stahlkonstruktionen von Blattrrost, Walzhaut, und lose sitzenden Farbschichten befreien. Oberfläche von Öl und Fett frei machen. Auf Flugrost kann gesprüht werden. Bei einmaligem Auftrag nicht zu dünn sprühen. Bei starkem Rost und besonderen Anforderungen gegebenenfalls mehrere Schichten im Kreuzgang auftragen. Nach 24 Stunden überlackierbar, mit den meisten Nitro- und Zweikomponenten Lacken. Es ist ein Eigenversuch erforderlich, ob der eingesetzte Lack dafür geeignet ist!

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 /	
Mischbarkeit mit Wasser:	Nicht bzw. wenig mischbar
pH-Wert:	5-6 (Teststreifen)
Gebinde:	400 ml Spraydose / 15er Karton

Anregungen, Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte entsprechen besten Kenntnissen bei Drucklegung dieses Merkblattes und werden stets unverbindlich gegeben. Sie können in Anbetracht der wechselnden Verhältnisse nur als Anhalt dienen; daraus können keine Verbindlichkeiten, Haftungs- und Gewährleistungsansprüche abgeleitet werden. Vor Anwendung müssen eigene Versuche durchgeführt werden. Das Produkt sollte an verdeckter Stelle aufgetragen und auf Materialverträglichkeit geprüft werden. Für die Einhaltung aller gesetzlichen Vorschriften haftet jeder Verarbeiter unserer Produkte selbst.