

# QUALITY FOR PROFESSIONALS - technisches Merkblatt:

# **WAX UNDERCOATING BLACK / BROWN**





## Produktbeschreibung:

WAX UNDERCOATING BLACK / BROWN ist ein Korrosionsschutzmittel auf Wachsbasis. Nach Verdunstung des Lösemittels ergibt das Produkt einen zähelastischen, wachsartigen Film mit hervorragenden Korrosionsschützenden Eigenschaften, auch in dünnen Schichten. WAX UNDERCOATING BLACK / BROWN hat selbstherstellende Eigenschaften und haftet auch an existierenden PVC Unterbodenschutzmittel.

## **Anwendung:**

WAX UNDERCOATING BLACK / BROWN ist anwendbar als Korrosionsschutzmittel zum Schützen von Chassisboden von Automobilen, LKW und Bussen und als allgemein einzusetzendes Korrosionsschutzmittel in u.a.:

- Industrie
- Karosseriefabrik
- Kfz-Werkstatt
- Metallindustrie
- Schiffbauindustrie
- Omnibusbau

## **Chemische Charakterisierung:**

Lösemittel und Wachse.

#### **Spezifikationen:**

Konsistenz : Flüssigkeit, leichtes Standvermögen

Farbe Visuell : Schwarz / Braun

Dichte (20°C) DIN 51757 : 0,87 - 0,90 Kg/ltr

Festkörpergehalt DIN 53216 (3 Stunden 120°C) : 41,0 - 45,0 %



# **Eigenschaften:**

Hautbildung Bei  $\pm$  20°C, 65% RV : 130 - 150 Minuten ( $\pm$  400  $\mu$ )

Durchtrocknung Bei  $\pm$  20°C, 65% RV : 4,5 - 5 Stunde ( $\pm$  400  $\mu$ )

Chemische Beständigkeit : Wasser, Salznebel, Öl, leichte Säure und Base

Temperaturbeständigkeit Nach dem Abbinden : -25 °C bis +80 °C

Verbrauch Schichtdicke  $\pm$  400  $\mu$  :  $\pm$  0,35 kg/m<sup>2</sup>

nass

Reinigen Frisches Material : Lösemittel

Ausgehärtetes : Mechanisch

Material

Verdünnen : Lösemittel

Salzsprühtest DIN 50021 : Bis >1000 St. Ri 0 bei 200 µ Trockenschicht

Biegetest DIN 53152 (+70°C) : Keine Rissbildung, kein Haftungsverlust

DIN 53152 (-30°C) : Keine Rissbildung, kein Haftungsverlust

Haftet auf : Verschiedene Metalluntergründe, PVC

### **Verarbeitung:**

Vor Gebrauch die Dose gut schütteln. Der Untergrund muss fest, sauber, trocken und fettfrei sein. Das Produkt mittels einer Druck- oder Saugbecherpistole mit einem Druck von 3 – 6 Bar auftragen. Behandeln Sie den Untergrund mit **WAX UNDERCOATING BLACK / BROWN** bis die erwünschte Schichtdicke erreicht wird. Bei dickeren Schichten wird empfohlen das Produkt zwischen den verschiedenen Schichten trocknen zu lassen.

#### Lagerung:

Das Produkt darf nicht unter +10°C und nicht über +30°C gelagert werden. Die Gebinde vor direkter Sonneneinstrahlung und Wärme zu schützen..

Lagerfähigkeit: 24 Monate.

#### Bestellnummern:

Bezeichnung	Lagercode	Verpackung	Grösse	Position Nr.
WAX UNDERCOATING BLACK	WUCBL1	Spray	1 Ltr.	1 35438
WAX UNDERCOATING BROWN	WUCBR1	Spray	1 Ltr.	1 35439

#### Firmenanschrift:

**Deutschland RETECH Industries GmbH**, Silvesterweg 6, D-13467 Berlin

Tel.: +49 (0)30 405 087 390, Fax.: +49 (0)30 405 087 399; E-Mail: info-de@retech.com.

Österreich RETECH AUSTRIA HANDELS GmbH, Percostraße 31 A7, 1220 Wien

Tel.: +43 1 2563946, Fax: +43 1 2563946-10; Email: info@retech.at