



**RL 21**

## ad Unterbodenschutz ZERO VOC

Unser schwarzer wasserbasierender Unterbodenschutz auf Bitumenbasis kann auf verschiedensten Untergründen im KFZ und Industrie Bereich angewendet werden. Seine innovative Zusammensetzung, gewährleistet höchste Qualität und den bestmöglichen Umwelt- und Arbeitsschutz. Durch seine sauberere Verarbeitung und robuste, zähelastische Beschichtung macht dieses Produkt den Unterschied zu anderen herkömmlichen Produkten. RL 21 kann zudem mit Wasser verdünnt werden, was den Materialverbrauch weiter reduziert.

### Produktvorteile:

- Wasserbasierend
- komplett VOC- und kennzeichnungsfrei
- geringer Materialverbrauch
- schnelltrocknend
- geruchlos / nicht brennbar
- kann im Duo-Schichtverfahren mit RL 20 eingesetzt werden
- sehr robuste und beständige Schutzschicht
- Trocknungsgrad wird durch Farbwechsel angezeigt
- schalldämpfend



40903320 – 1 Liter

**CARAT**  
UNTERNEHMENSGRUPPE



# ad Unterbodenschutz ZERO VOC

## Produkteigenschaften:

Farbe: schwarz

Basismaterial: Wässrige synthetische Dispersion, Bitumen, Wasser, Füllstoffe, Emulgatoren und Additive

Dichte (20°C), DIN 51757: ca. 1,21 kg/Liter

Feststoff Anteil (DIN 53216): Ca. 70%

Salzsprühtest (DIN 50021): > 500 Stunden (bei 400 µm Trockenschicht)



## Testplatte(DIN 10130/ISO 3574)

CCT-2 (zyklischer Korrosionsschutz Test Standart):

- 2 h Salz Spray: 35°C - 98% RH
- 4 h Trocknung: 60°C - 30% RH
- 2 h Benetzung: 50°C - 95% RH

## Gefahrenhinweise:

keine zusätzlichen Sicherheitsvorkehrungen nötig

weitere technische Daten und entsprechende Hinweise entnehmen Sie bitte unserem Sicherheitsdatenblatt gem. EG-Richtlinie 91/155/EWG.



### Anwendung:

Gut schütteln oder aufrühren, kann mit Saug- oder Druckbecherpistole bzw. Airless-Spritzgerät verarbeitet werden, Druck 2-5 bar, optimaler Abstand 20-30 cm.

### Einsatzbereich:

Zur langlebigen Beschichtung von Unterböden KFZ Bereich und Industrieanlagen. Verschmutzte Oberflächen und Geräte können im nicht ausgehärteten Zustand mit Wasser gereinigt werden

### Mischungsverhältnis:

pur bzw. nach Bedarf bis max. 5% verdünnt anwenden

### Bitte beachten:

Oberfläche muss sauber, trocken, rost-, staub-, fettfrei sein. Im nassen Zustand ist der Farbton blau und wechselt nach Trocknung zu schwarz.

### Wir empfehlen auch:

40903312 – RL 20 ad Wachs&Hohlraumschutz 1L  
40903304 – RL 22 ad Steinschlagschutz 1L

**CARAT**  
UNTERNEHMENSGRUPPE



RL 21

[www.carat-gruppe.de](http://www.carat-gruppe.de)