



GIBT ROST KEINE CHANCE!



Handeln bevor es zu spät ist –  
**Wir haben die Lösung!**



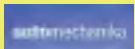

Carlofon Protect Fachbetriebe sind speziell ausgebildete Betriebe, welche Rost- und Korrosionsschutzbehandlungen an Fahrzeugen aller Art durchführen.

Diese Schutzbehandlungen werden mit dem bewährten **Zwei-Schicht-Verfahren** durchgeführt – mit den neuen, innovativen Produkten von **Carlofon**:

Penetrant **Z E R**  und Sealant **Z E R** 

Erfahren Sie mehr über das  
**Zwei-Schicht-Verfahren**  
auf unserer Homepage  
[www.carlofon-protect.de](http://www.carlofon-protect.de)



- Aktuelle Infos über Korrosionsschutz
- Fachbetriebssuche
- Fachmessen  
- Stationäre

GIBT ROST KEINE CHANCE!



**Carlofon**<sup>®</sup>  
[www.carlofon-protect.de](http://www.carlofon-protect.de)

Carlofon GmbH  
Grüninger Weg 32-34  
D-35415 Pohlheim-Garbenteich  
Tel. +49 (0) 64 04 - 205 16 - 0  
Fax +49 (0) 64 04 - 205 16 - 44  
Mail: [info@carlofon.de](mailto:info@carlofon.de)

# Langzeit Autorostschutz

## im Zwei-Schicht-Verfahren



[www.carlofon-protect.de](http://www.carlofon-protect.de)

# Langzeit-Autorostschutz



## Dauerbelastung Ihres Fahrzeuges

Im Sommer saurer Regen und Industrieabgase, im Winter Salz und Kondenswasser. Dazu Einflüsse durch Fahrbetrieb wie Steinschlag am Unterboden und Schmutz in den Hohlräumen. Bei vielen Importfahrzeugen Tropen- und Salzklima-Belastung während des Transportes.

Für den Langzeitschutz bleibt deshalb der Carlofon Protect Rostschutz immer wichtig, auch als Ergänzung zum werkseitigen Korrosionsschutz.

Aber auch bei älteren Fahrzeugen lohnt sich die Behandlung, weil vorhandene Korrosion weitgehend durch Carlofon Protect gebremst wird.



## Die Zwei-Schicht-Behandlung

Gute Rostschutzprodukte müssen außer chemisch-technischen folgende 3 Eigenschaften haben, um guten und dauerhaften Autorostschutz zu gewährleisten:

### 1. Extreme Kriechfähigkeit:

Kapillarwirkung für Schweißnähte, Anrostungen, versteckte Winkel. Unterwandert Anrostungen und Wasser, dringt in alle Öffnungen dazu braucht man sehr dünnflüssige Produkte.

### 2. Verschleißfestigkeit:

Viele Hohlräume wie Türen, Schweller, Holme sind neben dem Unterboden ständig dem Verschleiß durch Wasser, Schmutz etc. ausgesetzt. Dünne Filme werden leicht beschädigt. Hierzu braucht man dickflüssige Produkte.

### 3. Dauerhafte Elastizität:

Aushärten von Beschichtungen bedeutet Risse, Unterwanderungen, Ablösungen, Rost. Carlofon Protect Produkte bleiben auch nach vielen Jahren und extremen Witterungsbedingungen elastisch.

Deshalb die Carlofon Protect Methode mit dem Zwei-Schicht-Verfahren.

### 1. Die erste Schicht:

Das extrem kriechfähige, dünnflüssige Carlofon **Penetrant ZERO**.

### 2. Die zweite Schicht:

Das zäh-elastische Rostschutzmittel Carlofon **Sealant ZERO** schützt den wirksamen Rostschutzfilm von **Penetrant ZERO** dauerhaft in Hohlräumen und am Unterboden.



Im Labor geprüft:  
Sicherer Korrosionsschutz und wirkungsvolle Bremse gegen Rostfortschritt.

# Wohltuend für Mensch und Umwelt!



## Niedrige Belastung der Umwelt

Carlofon Protect Produkte zeichnen sich unter anderem durch niedrige Lösungsmittelanteile aus. Das entlastet die Umwelt.



Forschung und Entwicklung in unseren Labors sichern Spitzenqualität.



## Penetrant ZERO Hohlraumschutz



Lösemittelreduzierter Hohlraumschutz  
Kann im Zwei-Schicht-Verfahren mit  
SEALANT Zero verwendet werden

Ⓢ Penetrating cavity protection,  
suitable for 2-step treatment  
with SEALANT Zero

Made in EU



## Sealant ZERO Unterbodenschutz



Lösemittelfreier Unterbodenschutz  
Kann im Zwei-Schicht-Verfahren mit  
PENETRANT Zero verwendet werden

Ⓢ Zero VOC underbody coating,  
suitable for 2-step treatment  
with PENETRANT Zero

Made in EU

Im ersten Durchgang wird das stark lösemittelreduzierte, halbtransparente und extrem kriechfähige, **Penetrant ZERO** in einer dünnen und deckenden Schicht aufgetragen. Dadurch wird die Korrosion sofort gestoppt!

Nach einer Zwischenablüßzeit (abhängig von Luftbewegung und Temperatur) wird im zweiten Gang **Sealant ZERO** aufgetragen, als dauerhafte Schutzschicht für den wirksamen Rostschutzfilm. **Sealant ZERO** tropft auch bei höheren Schichtstärken nicht ab.

**Sealant ZERO** ist ein umweltfreundlicher, lösemittelfreier Bitumen-basierter Unterboden- und Steinschlagschutz mit hervorragendem Korrosionsschutz und schalldämmenden Eigenschaften. **Sealant ZERO** kann auch als Nahtabdichtung am Schweller und Unterboden verwendet werden.

**Sealant ZERO** trocknet von blau (im nassen Zustand) zu schwarz. Das erlaubt eine hervorragende optische Kontrolle während der Verarbeitung. Nach der Aushärtung bildet Sealant Zero einen sehr haltbaren, widerstandsfähigen und elastischen Film, mit sehr guter Steinschlagbeständigkeit.