



04.12.2019

WAS BRINGT VOC-FREIER KORROSIONSSCHUTZ?

"Gerade in der heutigen Zeit, in der Umwelt- und Klimaschutz eine immer größere Rolle spielen, muss auch beim Korrosionsschutz darüber nachgedacht werden, an welcher Stelle man auf den Einsatz von lösemittelhaltigen Produkten verzichten kann", erklärt Stephanie Schütte, Marketingleitung der Carlofon GmbH. "Beim aktuellen PKW-Bestand würde bei zwei Behandlungen pro Jahr mit VOC-freiem ROSTSTOP ZERO, anstelle eines lösemittelhaltigen Produktes, die Umwelt um mehr als 30 Tonnen Lösungsmittel entlastet". Das Penetrant ZERO, auch in Kombination mit Sealant ZERO wird mittlerweile in vielen Betrieben neben der Konservierung aller herkömmlicher Fahrzeuge insbesondere zum Schutz von Oldtimern eingesetzt. Daher hat die Carlofon GmbH das Siegel Greenline entwickelt und auf seiner Website roststop.de in Kooperation mit dem Hersteller Valvoline einen Ratgeber zum Thema VOC-freien und wasserbasierenden Korrosionsschutz für ihre Kunden bereitgestellt.

ANWENDUNG OFTMALS FLEXIBEL

Als Einsatzbereiche für wasserbasierende und VOC-freie Produkte nennt Carlofon beispielsweise den Hohlraum- und Unterbodenschutz sowie die Motorkonservierung und Schutz von Verkabelungen bei Pkw, Oldtimern, E-Fahrzeugen. Außerdem wird auch auf die Besonderheiten bei Nutzfahrzeugen, Bussen und Wohnmobilen, beispielsweise zum Unterbodenschutz bei Holzfußböden, eingegangen. "Gerade der Korrosionsschutz auf Wasserbasis eignet sich für all diese Anwendungsgebiete, da er

überlackierbar ist und selbst bei hohen Temperaturen nicht vergilbt, den Motor schützt sowie Aluminiumteile optimiert", erklärt Carlofon Marketingleitung Stephanie Schütte. Auch den häufigen Fragen der Kunden hinsichtlich der Konservierung von E-Fahrzeugen hat die Carlofon GmbH Rechnung getragen und hierzu finden sich ebenso Antworten auf der neuen Informationsseite. Die dort vorgestellten Produkte können im Einzelnen bequem über einen Link zum Carlofonshop angefragt oder bestellt werden.

WASSERBASIEREND ODER VOC-FREI?

Doch wo liegen die Vorteile von VOC-freien und wasserbasierenden Korrosionsschutzprodukten? Neben den schnellen Trocknungseigenschaften seien die Reduzierung der Reinigungsintervalle sowie die unkomplizierte Reinigung Argumente für die Verwendung von wasserbasierenden Korrosionsschutzprodukten. Allerdings weist Carlofon darauf hin, dass diese Materialien teilweise kleinere Mengen VOC enthalten können. Wer ganz sicher auf Vermeidungskurs gehen möchte, sollte sich auf die tatsächlich als VOC-frei ausgewiesenen Produkte konzentrieren. Alle Vor- und Nachteile finden Sie im Überblick in unserer Sidebar links.

Die vollständige Themensammlung zum wasserbasierenden und VOC-freien Korrosionsschutz [können Sie sich hier als Pdf herunterladen](#).

[Weiterführende Informationen zum fachgerechten Korrosionsschutz hat Carlofon auf dieser Website zusammengetragen.](#)

Ina Otto