Rostlos glücklich...®

Deox Entrostergel

Korrosionsschutz-Depot, Dirk Schucht
Friedrich-Ebert-Str. 12, D-90579 Langenzenn
Beratung: +49 (0) 9101 - 6801,
Bestellung: - 6845; Fax: - 6852
www.korrosionsschutz-depot.de

KORROSIONSSCHUTZ® DEPOT

Verabeitungshinweise

Deox Gel ist ein Rostentferner der Rost komplett auflöst und rückstandslos beseitigt. Um den Wirkungsgrad von Deox zu verdeutlichen , haben wir hier ein stark verrostetes Abdeckblech behandelt ohne es vorab mechanisch grob zu entrosten (eine Vorentrostung ist aber empfehlenswert). Natürlich ist auch DEOX kein Wundermittel und es bedarf mehrerer Durchgänge bis ein Blech vollkommen rostfrei ist. Der eigentliche Arbeitsaufwand dabei ist aber relativ gering, da man die meiste Zeit nur einwirken lassen und abwarten muss.

Die Verarbeitung an sich ist sehr einfach. Zunächst wird das Blech gründlich entfettet mit Silikonenteferner, Bremsenreiniger oder ähnlichem. Dann trägt man das Deox Gel satt mit einem Pinsel oder Spachtel auf. 3-4 mm sollte die Schichtdicke in etwa betragen.

Nach ca. 6-12 Stunden ist die Gelschicht angetrocknet und leicht krustig geworden. Jetzt sollte das Gel bald abgewaschen werden um eine weitere Verhärtung zu vermeiden. Je fester das Gel wird desto schwerer kann man es abwaschen.

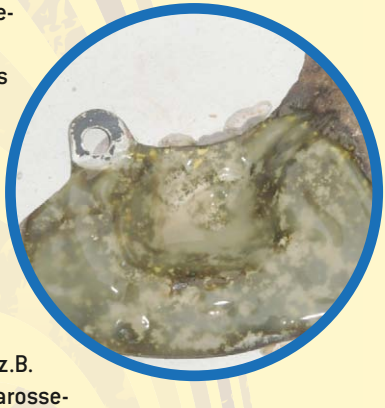
Bei kleineren Teilen lässt sich Deox und der gelöste Rost am besten direkt unter fließendem Wasser mit einer Drahtbürste abbürsten. Bei großen Stücken oder wenn man direkt am

Fahrzeug entrostet, kann man auch einfach einen Eimer Wasser daneben stellen und die Bürste immer wieder zum Abwaschen in das Wasser eintauchen.

Einen kleinen Fortschritt erkennt man in der Regel schon nach dem ersten Entrostungsvorgang, nennenswerte Rostbeseitigung fällt aber erst nach dem zweiten oder dritten Durchgang auf, wie im Bild rechts gezeigt. Nun wird wieder satt Deox aufgetragen und die Einwirkzeit beträgt wiederum 6-12 Stunden.

Jeder Durchgang ist im Prinzip gleich: das Blech nach dem Abwaschen grob trocknen, Deox Gel satt auftragen und warten. Danach wieder abwaschen. Zum Abwaschen eignet sich eine Drahtbürste am besten, da diese die gelockerten Rostschuppen am stärksten und schnellsten abträgt, natürlich ist aber auch jede andere Bürste oder sogar ein Hochdruckreiniger geeignet.

Etwa nach dem fünften Entrostungsdurchgang ist das Blech vollkommen rostfrei. Da Deox nicht auf Säuren basiert ist das entrostete Blech relativ unempfindlich gegen neue Flugrostbildung. Dennoch ist es sehr wichtig nach dem letzten Abwaschen die Oberflächen gründlich zu trocknen, da sonst das Blech leicht goldgelb anlaufen kann.

Vor der Anwendung mit dem Deox Gel ist es empfehlenswert die Oberfläche soweit wie möglich grob zu entrosten. Sehr gut geeignet ist hierzu eine Vlies-Schleifscheibe wie unsere CSD- oder SVS-Scheiben. Dann hat man das rostfreie Ergebnis in der Regel bereits nach der zweiten oder dritten Anwendung.

Eine komplett rostfreie Metalloberfläche bietet die 100%-ige Gewissheit, dass keine Korrosion mehr vorhanden ist die nach ein paar Jahren eventuell wieder durch die (lackierte) Oberfläche hindurchdrücken könnte. Außerdem besteht keinerlei Einschränkung bei der Beschichtung mit z.B. Grundierung, Lack oder Karosseriezinn.