



Produkt Information

Rost Stop RS 521



Produkt Name:	Rost Stop
Kurz Bezeichnung:	RS 521
Artikel Nummer:	5210
Lieferbare Farbe:	Leicht bräunlich
Verpackung:	750ml Sprühflasche

Produkt:

ROST STOP RS 521 ist eine auf Säuren basierende Flüssigkeit, die Oxydationen von Eisen und Eisenlegierungen stoppt und Eisenoxydationen, d.h. Rost, in organische passivierte Metalle (reaktionsunfähig und stabil) umwandelt. **RS 521** ist ein hochwirksames und einfach anzuwendendes Produkt. Ein mit **RS 521** komplett behandeltes Eisen erfordert keine Nachbehandlung, es kann nach der Auftrocknung sofort überlackiert werden. Eine Lackierung ist jedoch nicht unbedingt sofort erforderlich, erneute Rostbildung wird durch die passive Schicht für einige Zeit verhindert. **RS 521** kann auf total verrosteten, teilweise oder teils verrosteten, teils lackierten Flächen angewendet werden. Die gesamte Oberfläche wird mit einer gleichmäßigen dunkelgrauen Schicht passivierten Metalls überzogen. Die Anwendung wird dadurch erleichtert, dass **RS 521** vollkommen flüssig ist und somit keine harten Bürsten oder andere Utensilien zur Behandlung benötigt werden.

Anwendung:

RS 521 ist für alle jene Bereiche wo Eisen oder Eisenlegierungen von Rost befallen sind. Ideal im PKW und LKW -Bereich sowie Baustellenfahrzeuge oder Oldtimer, bei denen die Karosserie und speziell oft der Unterboden betroffen sind. Rahmen, Gestelle, Geländer, Gerüste, Motoren-Teile, Werkzeuge, Maschinen und vieles mehr.

Gebrauchsanleitung:

RS 521 wird unverdünnt angewendet. Vor der Anwendung eventuell vorhandene geschlossene Rostblasen öffnen und mit einer Eisenbürste oder ähnlichem entfernen. Eventuell vorhandene Fette oder Schmiere muss ebenfalls entfernt werden. **RS 521** gründlich auf die Flächen auftragen, bis sie vollkommen nass sind. Es genügt die Flächen gut mit einem Niederdruck - Sprühgerät oder einem einfachen Sprüher einzusprühen. Mindestens 12 bis 24 Stunden einwirken lassen. Danach Rückstände mit fließendem Wasser abwaschen. Die Flächen sind somit passiviert und für ein oder zwei Monate vor Umwelteinflüssen geschützt. Sie können jedoch auch sofort nach dem Abwaschen und Abtrocknen überlackiert werden. **RS 521** ist eine auf Wasser basierte Lösung. Falls die Flächen 4 oder 5 Stunden nach der Anwendung z.B. durch Regen oder Schnee nass werden sollten, muss die Anwendung wiederholt werden. Im Sommer, d.h. bei hohen Temperaturen wird empfohlen, die Anwendung am Abend durchzuführen um eine zu schnelle Abtrocknung zu verhindern. **RS 521** ist sehr ergiebig: Mit einem Liter des Produktes können 10 - 20 m² behandelt werden.

Nur für den professionellen Gebrauch.

Technische Daten:

Lagerfähigkeit	24 Monate in ungeöffneter Originalverpackung. Kühl und trocken lagern.
Geruch	Charakteristisch
pH Wert (3%ige Lösung)	2.0 +/- 0.5
Flammpunkt	Nicht entflammbar
Dichte (20°C)	Ca. 1,330
Löslichkeit in Wasser	Löslich
Löslichkeit in Fett	Nicht löslich
Reinigung der Hände	Mit Profi Handreiniger HR 430 und Wasser.

