



Art.-Nr.: 6.4040.0750

4040

Rostversiegelung

Eigenschaften

4040 Rostversiegelung setzt in Rostschichten enthaltene Feuchtigkeit in Kohlendioxid um und entzieht so dem Rost die Grundlage. Der Untergrund wird durch spezielle Polyurethane verfestigt und versiegelt.

Sehr gute Tiefenwirkung, schneller und dauerhafter Korrosionsschutz, direkt auf die verrosteten Schichten auftragbar, überlackierbar mit allen handelsüblichen 1K- und 2K-Grundierungen, stoppt auch Zinkkorrosion.

Ergiebigkeit: Je nach Saugfähigkeit des Untergrundes ca. 15 - 20 m²/l.

V.O.C. Wert

EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. B/e): 840 g/l (2007)
Dieses Produkt enthält maximal 756 g/l VOC

Meistertipp

Loser Rost, Verschmutzungen und vor allem Feuchtigkeit können mit dem Pinsel in die Dose gelangen und mit der Rostversiegelung reagieren. Dadurch kann der Doseninhalt hart und unbrauchbar werden. Dose deshalb immer gut verschließen und Deckelrand gut säubern, Pinsel nicht am Dosenrand abstreichen.

Wird der Doseninhalt nicht am gleichen Tag aufgebraucht, nicht aus der Dose streichen, sondern die jeweils erforderliche Menge portionsweise entnehmen. Bei der Verarbeitung Handschuhe verwenden.

4CR Rostversiegelung kann bei Kontakt zu einer leichten Hautverfärbung führen. Sofort mit Seife oder Handwaschpaste reinigen. Nur in gut belüfteten Räumen verarbeiten. Während der Arbeit nicht rauchen, essen und trinken. Für Kinder unerreichbar aufbewahren. Werkzeuge sofort nach Gebrauch und bei längeren Arbeitsunterbrechungen mit Universal oder Nitroverdünnung reinigen. Getrocknete Filme lassen sich nur noch mechanisch entfernen.





Art.-Nr.: 6.4040.0750

4040

Anwendung

Verarbeitung ab +15°C und bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit.

Auftragsverfahren: 4CR Rostversiegelung kann gestrichen oder gespritzt werden. Unverdünnt verarbeiten.

Streichen:

Mit dem Pinsel kräftig in den Untergrund einstreichen.

Spritzen:

Düse: 1,2 - 1,4 mm

Druck: 1 - 2 bar

Spritzgänge: 1 - 2

Nach der Trocknung soll die bearbeitete Fläche einen gleichmäßigen seidenmatten bis glänzenden Effekt aufweisen. Gegebenenfalls zweimal spritzen.

Trocknung:

Nach 10 - 15 Min. staubtrocken, nach 30 - 60 Min. überstreichbar (bei Auftrag direkt auf verrosteter Schicht, nicht auf blankem Metall auftragen).

Anstrichaufbau : Lose Rostteile, Walzhaut (Zunder), unterrostete Farbschichten und Schmutz abbürsten, kein Abschleifen oder Sandstrahlen nötig. Öl- und Fettrückstände mit Verdünnung oder ähnlichem entfernen.

Technische Daten

Farbe	farblos
Glanzgrad	seidenglanz (DIN 67 530)
Spez. Gewicht	0,930 g/cm ² (DIN 51 757)
Viskosität	ca. 12 s 4 mm DIN (DIN 53 211)
Trocknung	10-15 Min. staubtrocken // 30-60 Min. überlackierbar, bei 20°C Oberflächentemperatur

Lagerung

Im verschlossenen Originalgebinde mindestens 1 Jahr lagerfähig.
Bei 20°C Trocken und frostfrei lagern.