

ROSTOP Rostsiegel

- Artikel-Nr.:** 1049 **ROSTOP**
- Werkstoff:** Kombination wasserverdünnbarer, synthetischer Bindemittel mit rostbindenden, organischen Substanzen.
- Einsatzgebiet:** Bei Roststellen jeglicher Art, bei denen Sandstrahlen oder andere mechanische Rostentfernung nur unzureichend möglich ist. Im KFZ-Bereich, im Maler- und Lackiererhandwerk, bei Restaurationsarbeiten. Der umweltfreundliche Helfer für Industrie, Handwerk und Hobby.
- Eigenschaften:** **PHARMOL: ROSTOP** dringt tief in den rostvernarbten Untergrund ein und reagiert dort mit dem noch auf der Oberfläche sitzenden Restrost und Eisen zu schwerlöslichen, dunkelblau - schwarz gefärbten Komplexen. Um diese passivierte Schicht vor mechanischer Beschädigung zu schützen, wird die gesamte Oberfläche zusätzlich durch speziell ausgewählte Bindemittel versiegelt.
PHARMOL: ROSTOP trocknet rasch durch und muss nicht nachgewaschen werden. Nach frühestens 1-3 Std. kann eine Grund- oder Deckbeschichtung erfolgen.
- Umweltfreundlich - ohne Phosphorsäure!**
- Anwendung:** Lose sitzenden Rost, Zunder und alte Lackschichten mechanisch, soweit als möglich, entfernen. Festsitzender Rost kann verbleiben. Beste Ergebnisse erhält man, wenn die Oberfläche zunächst mit viel Wasser, evtl. unter Zuhilfenahme von Haushaltsreinigern, gesäubert wird (Bürste, Dampfstrahlgerät). Auf die noch feuchte Oberfläche wird der Rostversiegler satt mit Pinsel oder Bürste aufgetragen. Bei schwerem Rostbefall kann die Anwendung nach 5-10 Min. nass in nass nochmals wiederholt werden. Ist die erste Schicht bereits trocken, ist eine zweite Anwendung mit **ROSTOP** nicht zu empfehlen, da der Untergrund nicht mehr erreicht wird. Während der Reaktionszeit vor zu starker Wärmeeinwirkung schützen oder die Oberfläche mit kaltem Wasser zunächst abkühlen. Nach einer Trocknung von mindestens 1-3 Std. kann eine geeignete Folgebeschichtung erfolgen.

Technisches Merkblatt

Technische Daten:

Lieferform:	Verarbeitungsfertige Einstellung	
Gebindegrößen:	1 ltr., 5 ltr., 10,0 ltr.	
spez. Gewicht:	ca. 1,2 kg / ltr.	
Mischungsverhältnis:	---	
Verarbeitung:	Streichen	
Empfohlene Schichtdicke:	ca. 20 - 50 µm Trockenfilm Gesamtschichtdicke ca. 20 - 50 µm Trockenfilm pro Arbeitsgang	
Ergiebigkeit: (theoretisch; 40 µm TFD)	ca. 8 m ² / kg; ca. 100 ml / m ²	
Trocknung: (20°C; 40 µm TFD)	staubtrocken:	ca. 30 Min.
	griffest:	ca. 1-3 Std.
	transportfähig:	ca. 8 Std.
	durchgetrocknet:	mehrere Tage
Überlackierbarkeit:	mit sich selbst innerhalb 5-10 Min. <u>nass in nass!</u> mit geeignetem Folgesystem nach frühestens 1-3 Std.	
Farbton:	milchig-weiß, nach Reaktion: blau-schwarz	
Glanzgrad:	halbmatt bis halbgläzend	
Temperaturbeständigkeit:	ca. 90°C (kurzzeitiger Maximalwert)	
Flammpunkt:	keiner	
Artikel-Nr.:	PHARMOL: ROSTOP	1049

Mit Ausgabe dieses Merkblattes verlieren alle vorangegangenen Merkblätter ihre Gültigkeit. Die in dieser Beschreibung enthaltenen Angaben sind Produktinformationen. Sie stellen allgemeine Hinweise nach bestem Wissen aufgrund unserer Erfahrungen und Prüfungen dar, berücksichtigen jedoch nicht den konkreten Anwendungsfall. Sie entbinden den Käufer nicht davon, Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung selbst zu prüfen.

Bei Fragen: fon: +49 (0)9073 / 95 84-0 fax: +49 (0)9073 / 95 84-40 mail: mail@pharmol.de