

WERTE SCHÜTZEN UND ERHALTEN

Korrosionsschutzsysteme für
industrielle Anwendungen



Anwendungs- bereich	DINITROL Produkt	Schutzfilm				Filmstärke			Farbe	Zu ent- fernen mit			Schutzdauer (Monate)																							
		Ölig	Schmierig	Wachsartig	Lackähnlich fest	Dünn < 25 µm	Mittel 25 - 100 µm	Dick > 100 µm		Lösungsmittel	Laugen	Wasser	Innen												Außen überdacht											
													6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60		
Schutz zwischen Arbeitsvorgängen	25B								Trans. farblos																											
	970								Trans. farblos																											
Schutz bei Lagerung im Innenbereich	25B								Trans. farblos																											
	81								Trans. farblos																											
	970								Trans. farblos																											
	975								Trans. farblos																											
	3654-1								Braun																											
	Schutz bei Lagerung im Außenbereich	25B								Trans. farblos																										
970									Trans. farblos																											
975									Trans. farblos																											
3654-1									Braun																											
3850									Trans. Braun																											
4010									Trans. Beige																											
4941									Schwarz																											
PASTA									Rot																											
977									Trans. Beige																											
Transportschutz		25B								Trans. farblos																										
	970								Trans. farblos																											
	975								Trans. farblos																											
	3650								Halbtransparent																											
	3654-1								Braun																											
	3850								Trans. Braun																											
	4941								Schwarz																											
	PASTA								Rot																											
	977								Trans. Beige																											
Schmierender Korrosionsschutz	25B								Trans. farblos																											
	40								Trans. farblos																											
	PASTA								Rot																											
Wasserabweisender Korrosionsschutz	25B								Trans. farblos																											
	3650								Halbtransparent																											
	3654-1								Braun																											
Wasserbasierter Korrosionsschutz	965 HP								Trans. farblos																											
	970								Trans. farblos																											
	975								Trans. farblos																											
	977								Trans. Beige																											
Kosmetisches Korrosions- schutzmittel	3650								Halbtransparent																											
	4010								Trans. Beige																											

UNSER SYSTEM FÜR OPTIMALEN KORROSIONSSCHUTZ

Seit über 70 Jahren am Markt, sind wir der führende Anbieter von Spezialsystemen für den Korrosionsschutz. Mit unseren Produkten, die Ihnen das Leben leichter machen, schützen Sie das, was Ihnen lieb und teuer ist. Warum wir das können? Erfahrung, Flexibilität und der Ehrgeiz, es immer noch ein wenig besser zu machen, zeichnen uns aus.

Die DINITROL Korrosionsschutz-Produkte eignen sich für den temporären und dauerhaften Schutz. Sie kommen zum Einsatz beim Schutz von Strukturen, Bauteilen und Komponenten während der Verarbeitung, dem Transport und der Kurz- und Langzeitlagerung. Welches DINITROL Produkt sich für Ihre Anforderung am besten eignet, hängt von der erforderlichen Schutzdauer, den Einsatzbedingungen und dem zu schützenden Material ab. Temporäre Korrosionsschutzmittel können nach einer bestimmten, vorher festgelegten Zeit mithilfe von Lösungsmitteln, Kaltreinigern und Hochleistungsreinigern entfernt werden. Dauerhafte Korrosionsschutzfilme sind robust und müssen mechanisch entfernt werden.

Die verschiedenen Produkte sind für unterschiedliche Anwendungen optimiert und verfügen über unterschiedliche Filmeigenschaften. Einige hinterlassen einen öligen Film, während andere schmierig bzw. wachsartig sind oder nach dem Aushärten einer Lackierung ähneln. Wir entwickeln unsere Produkte ständig weiter. Exakt auf Ihre Anforderungen abgestimmt. Mit starkem Fokus auf die Umweltverträglichkeit. Wir bieten unsere hochwertigen Qualitätsprodukte für alle Problemstellungen immer in der passenden Größe und dem richtigen Gebinde an. Ihre Problemlösung ist unser Antrieb. Um dieses Ziel zu erreichen, gibt es nur eine Lösung: Qualität!

AUF DER SICHEREN SEITE WIR HABEN ETWAS GEGEN STILLSTAND

Stillstand ist der Albtraum eines jeden Unternehmens. Ausfallzeiten, teure Reparaturen, weitere Kosten infolge einer unterbrochenen Produktion und so weiter und so fort. Wir möchten, dass Sie nachts gut schlafen können. Schützen Sie Ihre Werte. Wir helfen Ihnen dabei mit einer innovativen Produktpalette zum qualitativ hochwertigen Korrosionsschutz. Denn Rost, Verschleiß und andere Schäden können zu echten Problemen werden. Müssen sie aber nicht, wenn Sie von An-

fang an vorbeugende Maßnahmen ergreifen und auf unsere Produkte vertrauen, die wir mit all unserer Erfahrung und Innovationskraft entwickelt haben. Wir beraten Sie gern, welcher Schutz für Ihre Anforderungen der Beste ist. Egal ob temporär oder dauerhaft. Und ganz gleich, welche Maschinen, Komponenten oder Bauteile Sie schützen möchten: Wir haben die Lösung.

Anwendungs- bereich	DINITROL Produkt	Schutzfilm			Filmstärke			Farbe	Zu ent- fernen mit			Schutzdauer (Monate)																								
		Ölig	Schmierig	Wachsartig	Lackähnlich fest	Dünn < 25 µm	Mittel 25-100 µm		Dick > 100 µm	Lösungsmittel	Laugen	Wasser	Innen												Außen überdacht											
													6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60		
Schutz zwischen Arbeitsvorgängen	25B							Trans. farblos																												
	970							Trans. farblos																												
Schutz bei Lagerung im Innenbereich	25B							Trans. farblos																												
	81							Trans. farblos																												
	970							Trans. farblos																												
	975							Trans. farblos																												
	3654-1							Braun																												
	Schutz bei Lagerung im Außenbereich	25B							Trans. farblos																											
970								Trans. farblos																												
975								Trans. farblos																												
3654-1								Braun																												
3850								Trans. Braun																												
4010								Trans. Beige																												
4941								Schwarz																												
PASTA								Rot																												
977								Trans. Beige																												
Transportschutz		25B							Trans. farblos																											
	970							Trans. farblos																												
	975							Trans. farblos																												
	3650							Halbtransparent																												
	3654-1							Braun																												
	3850							Trans. Braun																												
	4941							Schwarz																												
	PASTA							Rot																												
	977							Trans. Beige																												
Schmierender Korrosionsschutz	25B							Trans. farblos																												
	40							Trans. farblos																												
	PASTA							Rot																												
Wasserabweisender Korrosionsschutz	25B							Trans. farblos																												
	3650							Halbtransparent																												
	3654-1							Braun																												
Wasserbasierter Korrosionsschutz	965 HP							Trans. farblos																												
	970							Trans. farblos																												
	975							Trans. farblos																												
	977							Trans. Beige																												
Kosmetisches Korrosions- schutzmittel	3650							Halbtransparent																												
	4010							Trans. Beige																												



DINITROL 3654-1

Universell einsetzbares
Korrosionsschutzmittel

- ✓ Petroleumharzverstärkter Film
- ✓ Nicht klebender, wachsartiger Film
- ✓ OEM LKW-Zulassung
- ✓ Starke Korrosionsschutzeigenschaften
- ✓ Langzeitschutz
- ✓ Für Hohlräume und offene Flächen
- ✓ Schutz bei Lagerung im Innen- und Außenbereich
- ✓ Transportschutz
- ✓ Wasserabweisender Korrosionsschutz



DINITROL 25B

Universell einsetzbares
Korrosionsschutzmittel

- ✓ Ausgezeichnete Penetration
- ✓ Ölig, einfach zu entfernender Film
- ✓ Kurz- und mittelfristige Lagerung in Innenräumen oder überdacht im Freien
- ✓ Schutz zwischen Arbeitsvorgängen
- ✓ Schutz bei Lagerung im Innen- und Außenbereich
- ✓ Transportschutz
- ✓ Schmierender Korrosionsschutz
- ✓ Wasserabweisender Korrosionsschutz



DINITROL 977

Umweltfreundliches Korrosionsschutzmittel auf Wasserbasis

- ✓ Wasserbasiert, umweltfreundlich
- ✓ Sehr niedriger VOC
- ✓ Gute Korrosionsfestigkeit
- ✓ Gute Durchdringung
- ✓ Geruchsarm
- ✓ Film praktisch nicht klebrig
- ✓ Schutz bei Lagerung im Außenbereich
- ✓ Transportschutz



DINITROL 4010

Widerstandsfähiges Korrosionsschutzmittel für allgemeinen
Oberflächenschutz

- ✓ Breites Anwendungsfeld
- ✓ Starke mechanische Beständigkeit
- ✓ Hohe Temperaturbeständigkeit
- ✓ Starke Haftung
- ✓ Langzeitschutz
- ✓ Schutz bei Lagerung im Außenbereich
- ✓ Kosmetisches Korrosionsschutzmittel



DINITROL 965
HIGH PERFORMANCE

Umweltfreundlicher Oberflächen-
und Motorschutz auf Wasserbasis

- ✓ Klebfrei
- ✓ Schnell trocknend
- ✓ Einfach aufzutragen
- ✓ Temperaturbeständig
- ✓ Saubere Anwendung
- ✓ Wasserbasierter Korrosionsschutz

FRAGEN ZUM OPTIMALEN
KORROSIONSSCHUTZ:

- Wann und wie lange wird der Korrosionsschutz benötigt?
- Muss er nach einer bestimmten Zeit wieder entfernt werden? Und wenn ja, wie?
- Wie wende ich den Korrosionsschutz fachgerecht an?
- Greifen die Produkte zum Korrosionsschutz andere Materialien an?
- Auf welchen Oberflächen kann er angewendet werden?
- Wird der Fertigungsprozess davon beeinflusst?
- Sind weitere, spezielle Erfordernisse zu beachten?
- Ist eine Schutzausrüstung erforderlich?
- Wie lagere ich das Produkt optimal?

Wir haben die Lösung. Für jede Anforderung.
Sprechen Sie uns an: info@dinol.com





QUALITÄT IST DIE LÖSUNG

dinitrol.de

DINOL GmbH

Pyrmonter Straße 76
D-32676 Lügde
Tel. +49 (0) 5281-98298-0
Fax +49 (0) 5281-98298-60
info@dinol.com
www.dinol.com



a brand of
DINOL