

Produktübersicht

Flugrost und Dosenrost Inhibitoren

Raybo 60 NoRust:

Nitrithaltiger, hocheffizienter Dosen- und Flugrost-Schutz

Kombination von zwei korrosionsinhibierenden Systemen zum effizienten Schutz vor Dosenrost und Flugrost auf Stahl in der flüssigen Phase und über dem Flüssigkeitslevel.

System	Natriumnitrit (5-15%)
Lieferform	Flüssig
Anwendung	Für wasserbasierte Systeme geeignet
Empfohlene Konzentration	0,5 - 2,0%
Empfohlener pH Bereich	> 8,5
Aktivkonzentration	25%

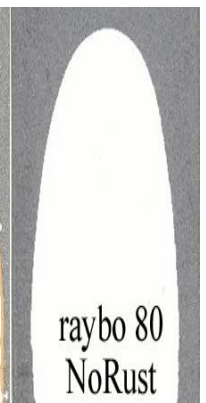


Raybo 80 NoRust NF:

Nitrithaltiger, aminbasierender Dosen- und Flugrost-Schutz

Kombination von korrosionsinhibierenden Systemen (Nitrid/Amin) zum effizienten Schutz vor Dosenrost und Flugrost auf Stahl in der flüssigen Phase und über dem Flüssigkeitslevel.

System	Natriumnitrit (10-30%)
Lieferform	Flüssig; strohfarbig
Anwendung	Für wasserbasierte Systeme geeignet
Empfohlene Konzentration	0,5 - 2,0%
Empfohlener pH Bereich	> 8,5
Aktivkonzentration	40%



Raybo 440 NoRust:

Geringer Nitritgehalt für hocheffizienten Dosen- und Flugrost-Schutz

Kombination von korrosionsinhibierenden Systemen zum effizienten Schutz vor Dosenrost und Flugrost auf Stahl in der flüssigen Phase und über dem Flüssigkeitslevel mit reduziertem Nitrid Gehalt für eine vorteilhaftere Kennzeichnung

System	Natriumnitrit (1-5%)
Lieferform	Flüssig; strohfarbig
Anwendung	Für wasserbasierte Systeme geeignet
Empfohlene Konzentration	1,0 - 5,0%
Empfohlener pH Bereich	> 8,5
Aktivkonzentration	9,8%

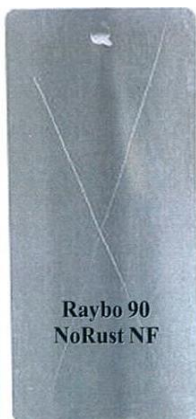
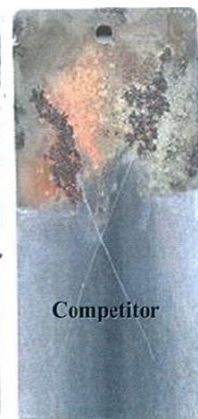


Raybo 90 NoRust NF:

Nitrit freier Dosen- und Flugrost-Schutz

Umweltfreundlicher, Nitrit freier Schutz vor Dosenrost und Flugrost auf Stahl in der flüssigen Phase und über dem Flüssigkeitslevel.

System	Organische und anorganische Inhibitoren
Lieferform	Flüssig
Anwendung	Für wasserbasierte Systeme geeignet
Empfohlene Konzentration	0,5 - 2,0%
Empfohlener pH Bereich	> 8,5
Aktivkonzentration	50%



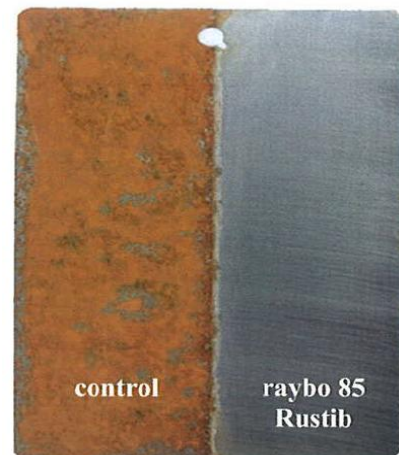
Langzeit Korrosions-Inhibitoren

Raybo 85 Rustib:

Organischer Korrosionsinhibitor zur Verbesserung der Barriereigenschaften und Haftung

Aufgrund der Polarität bildet das Additiv eine monomolekulare, hydrophobe Schicht auf der Metalloberfläche, wodurch die Haftung und Beständigkeit gegenüber „Undercutting Korrosion“ erhöht wird. Die Korrosionsschutz-eigenschaften von bereits verwendeten Korrosionsschutzpigmenten werden so gesteigert

System	Kationisch; Fettsäureamin-Komplex
Lieferform	Pastenartig
Anwendung	Für Lösemittelsysteme geeignet
Empfohlene Konzentration	0,5% auf Festkörper
Aktivkonzentration	100%
Verarbeitungshinweis	Am Ende des Produktions-Prozess hinzudosieren um einen Pigmentierungsverlust zu vermeiden



Produktauswahl Guide

Gegen Dosen- und Flugrost auf Metallen in wässrigen Systemen

Nitrihaltig: Raybo 60/ Raybo 80

Nitritarm: Raybo 440

Nitritfrei: Raybo 90

Langzeit Korrosionsschutz durch Haftungsverbesserung und hydrophobe Barriere

Lösemittelsystem: Raybo 85

Für Ihre weiteren Fragen, Startrezepturen, Musterwünschen oder technischen Produkthanpassungen stehen wir Ihnen sehr gerne zur Verfügung!

TER HELL & CO. GMBH | Tel.: +49 40 300501-8177 | info@terhell.com

Bitte beachten Sie: Diese Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und sollen über unsere Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten informieren. Sie haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften der Produkte oder deren Eignung für einen konkreten Einsatzzweck zuzusichern. Etwa bestehende gewerbliche Schutzrechte sind zu berücksichtigen. Eine einwandfreie Qualität gewährleisten wir im Rahmen unserer Allgemeinen Verkaufsbedingungen.