

FERROFIX®

ROSTUMWANDLER

SCHWARZ

FERROFIX® ROSTUMWANDLER ist ein wasserverdünnbarer und umweltfreundlicher High End - Primer der neuesten Generation.

FERROFIX® ROSTUMWANDLER bildet einen temporär wetter- und UV- beständigen Schutzfilm auf blankem Stahl und wandelt Rost (Eisenoxid) in eine stabile tragfähige Form um. Loser Rost ist vorher mechanisch zu entfernen !

Der enthaltene Indikator zeigt an der Stahloberfläche die abgeschlossene Filmbildung und Roststabilisierung durch Schwarzfärbung an. Der entstandene Film ergibt einen perfekten Haftgrund für weitere Lackierungen oder einer Hohlraumversiegelung !

FERROFIX® ist auch perfekt zur Sanierung von Armierungsstahl geeignet.

Anwendung Auf trockenen fettfreien verrosteten oder auch auf blanken Stahloberflächen.

Auftragsart Rollen, Streichen ,Tauchen oder Druckluft-Spritzen (2-3 mm Düse , 2,5 bis 3,5 bar . Blanke, glatte Teile vor einer Behandlung aufräumen. Bei starkem Rostansatz nach 1 Stunde FERROFIX® nochmals aufbringen, um glattere Oberflächen zu erreichen. Griff trocken nach maximal 6 Stunden.
Völlige Durchhärtung des Films bei 22°C nach 18 - 24 Stunden - je nach Luftfeuchtigkeit.

Hinweis Bei Verwendung im KFZ- Bereich die zu behandelten Flächen z.B.: Unterböden vorher unbedingt mittels HD-Gerät vorreinigen, um eventuelle Kochsalzverbindungen auszuschließen !

Verdünnung Bei Verwendung im Hohlraumbereich FERROFIX® mit 5-10 % destilliertem Wasser verdünnen. Um hier eine sichere chemische Verbindung und Trocknung zu gewährleisten ist eine Aushärtungszeit von 48 Stunden bei Raumtemperatur vorzusehen !

Temperatur Die Verarbeitungstemperatur sollte zwischen 15 °C und 30 °C liegen. FERROFIX® nicht in praller Sonne verarbeiten.

Abtropfzeit Circa 10 Minuten bei 20° Celsius

Verbrauch 8 - 10 m²/l für eine Trockenfilmstärke von 100 µm .

Schleifbar Nach 8 Stunden

Abfallschlüsselnummer n. ÖNORM : 57303 Kunststoffdispersion (Wasserbasis)

Entsorgung Nur vollkommen restentleerte Gebinde an ARA abgeben.

ADR/RID Kein Gefahrgut

VOC-Gehalt Enthält keine VOC- relevanten Inhaltsstoffe.

Sicherheitsratschläge Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Spritznebel nicht einatmen.

Lagerung FERROFIX® frostfrei lagern .

Die anwendungstechnischen Hinweise beruhen auf Untersuchungen im Labor und auf Erfahrungen in der Praxis. Sie sollen unseren Kunden beim Arbeiten mit unseren Produkten optimale Ergebnisse ermöglichen, stellen aber keine Garantiezusage dar.

Made in Austria



Entwicklung, Erzeugung und Vertrieb
chemischer & technischer Produkte
Metall / Stein / Textilschutzspezialitäten
Wasseraufbereitung ♦ Metallreinigung
A - 6850 Dornbirn Am Eisweiher 5
Tel.: 05572 / 29190 FAX : / 23582
www.RudolfSchmalzer.at

Kennzeichnung nach
Gefahrstoffverordnung : Entfällt
Flammpunkt : Nicht brennbar