



TECHNISCHES MERKBLATT

Metallgrund (Rostschutzgrund) Grundierung auf Eisen und Stahl

Seite 1 von 2

Art des Werkstoffes:

Rasch trocknende, bleifreie Rostschutzgrundierung für innen und außen.

Einsatzzweck:

Preisgünstige Grundierung auf Eisen und Stahl für Industrie und Gewerbe.

Technische Kenndaten:

Bindemittelbasis: Alkydharz

Pigmentierung: anorganische Eisenoxid- Pigmente und ausgewählte Füllstoffe, blei- und zinkchromatfrei

Farbtöne: Grau, rotbraun, weiß

Dichte: ca. 1,35g/cm³

Lieferviskosität: 120 – 140 Sekunden nach DIN 53 511

Verdünnung: KH- Spezialverdünnung oder Terpentinersatz

Packungsgröße 1 kg, 6 kg, 25 kg

Trocknungseigenschaften:

Staubtrocken: ca. 45 Minuten

Griffest: ca. 2 Stunden

Durchgetrocknet und überarbeitbar:

ca. 12 Stunden. Die angegebenen Trocknungseigenschaften beziehen sich auf eine Temperatur von 20°C und 55% relative Luftfeuchtigkeit und können bei anderen Witterungsbedingungen zum Teil stark abweichen.

Auftragsmenge:

ca. 150g/m² je Anstrich. Die genannten Verbrauchsmengen können je nach Untergrund und Verarbeitungsmethode variieren. Genaue Verbrauchsangaben sind am Objekt festzustellen.



TECHNISCHES MERKBLATT

Metallgrund (Rostschutzgrund) Grundierung auf Eisen und Stahl

Seite 2 von 2

Verarbeitungshinweise:

Untergrundvorbereitung:

Der Untergrund soll trocken, frei von Fett, Öl und Staub sein. Lockerer Rost sowie Walzhaut sind vor dem Anstrich zu entfernen.

Anstrichaufbau: 1 – 2x Rostschutzgrund
1 – 2x Hochglanzlack oder Seidenmattlack

Auftragsart: Streichen oder Spritzen

Verdünnungszugabe:

Streichen: max. 5% KH- Verdünnung
Luftspritzen: ca. 20% KH- Verdünnung

Reinigung der Werkzeuge:

Sofort nach Gebrauch mit KH- Verdünnung oder Terpentinersatz reinigen.

Gefahrenkennzeichnung:

Flammpunkt: über 21°C

Sonderabfall-Schlüssel- Nummer: 55 502

Lagerfähigkeit:

Im Luftdicht verschlossenen Originalgebinde kühl und trocken, jedoch frostfrei gelagert mindestens 1 Jahr.

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