

# **Technisches Merkblatt**

## **Ferro Rasant**

Korrosionsschutz-Grundierung auf Kunstharzbasis für Eisen













Symbolfoto

#### Produktbeschreibung

### Anwendung/Eigenschaften

- Speziell für Metallkonstruktionen, Metalltüren, -zargen und -fenster, Fahrzeuge, Garagentüren und Dachrinnen geeignet, jedoch nicht als Zinkhaftgrund. Mit Ferro Rasant Metallgrund grundierte Eisenteile sind maximal eine Woche witterungsgeschützt. Deckanstrich mit Sefra Universallack ist jedenfalls notwendig.

Flugrostschützende Eigenschaften, Grundbeschichtung auf modifizierter Alkydharzbasis. Haftet hervorragend auf Eisen- und Leichtmetallen, sowie auf verschiedenen Kunststoffen. Metallgrund FERRO RASANT füllt gut, trocknet schnell, ist bleifrei und nitrofest.

#### **Technische Daten**

Kriterium	Norm	Wert/Einheit	Hinweise
Dichte	1,35	g/cm³	
Ergiebigkeit	10-13	m²/l	Pro Beschichtung
Glanz	Glänzend		•

Bei der Angabe der Kennwerte handelt es sich um Durchschnittswerte bzw. ca.- Werte. Aufgrund der Verwendung natürlicher Rohstoffe in unseren Produkten können die angegebenen Werte einer einzelnen Lieferung ohne Beeinträchtigung der Produkteignung geringfügig abweichen.

Farbton Weiß

Verarbeitung

**Auftrag** Streichen, Spritzen, Rollen

**Verarbeitungstemperatur** Luft- und Untergrundtemperatur mind. +7°C. Taupunkt beachten.

Stand 03/2023 Seite 1



# **Technisches Merkblatt**

### Ferro Rasant

Abtönbar

Abzeichnungen von Ausbesserungen in der Fläche hängen von vielen Faktoren ab (Werkzeug, Verdünnung, Saugfähigkeit...) und auch bei Verwendung von Originalmaterial kann es zu unvermeidlichen

Abzeichnungen kommen.

Verbrauch

10-13 m<sup>2</sup>/l pro Beschichtung

Trocknung, Aushärtung, Überarbeitungszeit

staubtrocken nach 10 Minuten, klebfrei nach 20 Minuten und überlackierbar nach ca. 30 Minuten bei Temp. 23 °C und rel. Luftfeuchtigkeit 60 %.

Reinigung der Werkzeuge SEFRA Nitroverdünnung

Untergrund Anforderungen gründlich entfetten und entrosten

### Chemikalienrechtliche Bestimmungen

**VCO-Gehalt** 

EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. A/i): 500 g/l VOC(2010), dieses Produkt enthält max. 500 g/l VOC

**Enthält** 

die Reaktionsmischung von Ethylbenzol, m-Xylol und p-Xylol; Butan-1-ol. Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen.

Aerosol oder Nebel nicht einatmen.

Flüssigkeit und Dampf entzündbar. Verursacht Hautreizungen. Verursacht schwere Augenschäden. Kann die Atemwege reizen. Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition. Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Ist ärztlicher Rat erforderlich. Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen. Nebel oder Dampf nicht einatmen. Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden. Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz/Gehörs chutz tragen. BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen. Bei Brand: Trockensand, Löschpulver oder alkoholbeständigen Schaum zum Löschen verwenden. Verschüttete Mengen aufnehmen. Unter Verschluss aufbewahren. Inhalt/Behälter einer anerkannten Abfallentsorgungsanlage zuführen.

#### **Entsorgung**

Die von uns gelieferten Verpackungsmaterialien sind bei dem Sammelund Verwertungssystem der Interzero Circular Solutions Europe GmbH (www.interseroh-austria.com, austria@interseroh.com) Nr. entpflichtet.

Stand 03/2023 Seite 2



# **Technisches Merkblatt**

### **Ferro Rasant**

Verpackungseinheit 0,75 / 2,5 lt.

Lagerung		
Lagerbedingungen	luftdicht, trocken, Temperatur von +5 bis +25 °C	
Hinweise		
Technische Beratung	Sefra Mitarbeiter beraten Sie gerne oder unter www.sefra.at	
Adresse	Sefra Farben- und Tapetenvertrieb Ges.m.b.H. Schönbrunner Straße 47 1050 Wien	
Kontaktdaten	Tel. zu o.a. Adresse: +43 (1) 588 41-0 Mail: office@sefra.at www.sefra.at	

Die Angaben in dieser Druckschrift über Eigenschaften und Anwendung der genannten Erzeugnisse geben wir nach bestem Wissen, auf Grund unserer Entwicklungsarbeiten und praktischen Erfahrung. Da jedoch wegen der Vielseitigkeit der Anwendungsmöglichkeiten die Darstellung aller Einzelheiten nicht möglich ist, kann eine Verbindlichkeit und eine Haftung hieraus nicht übernommen werden. Die Eignung des Produktes ist wesentlich von der Untergrundbeschaffenheit abhängig. Der Käufer/Anwender wird nicht davon entbunden, den Werkstoff in eigener Verantwortung auf dessen Eignung für den Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Bei Erscheinen einer durch technischen Fortschritt bedingten Neuauflage verlieren die vorstehenden Angaben ihre Gültigkeit.

Stand 03/2023 Seite 3