



**Sefra**

# Technisches Merkblatt

## Ferro Dekor



Metallschutz 3 in 1



Symbolfoto

### Produktbeschreibung

#### Anwendung

- für Innen- und Außenbereich
- Metallbeschichtung besonders für Korrosionsschutzanstriche auf Stahlkonstruktionen, die direkten Witterungseinflüssen ausgesetzt werden (Garagentore, Blechdächer, Container, Gartenzäune)
- Geeignet auch für abgewitterte verzinkte Oberflächen. Bei frisch verzinkten Flächen ist eine geeignete Untergrundbehandlung vorzunehmen.
- Ferro Dekor übernimmt die Aufgaben von Grund-, Zwischen- und Deckanstrich

#### Eigenschaften

- gute Korrosionsschutz-Eigenschaft
- Verbindet die Eigenschaften von Grund-, Zwischen- und Deckanstrich
- Leichte Verarbeitung
- Sehr gute Haftung
- Blei- und Chromfrei

### Technische Daten

| Kriterium        | Norm                          |
|------------------|-------------------------------|
| Dichte bei 20°C  | Ca. 1,15 kg/cm <sup>3</sup>   |
| Viskosität       | Ca. 150-200s (DIN Becher 4mm) |
| Festkörpergehalt | Ca. 50%                       |

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.

#### Produktgruppe

Metallschutz



**Sefra**

## Technisches Merkblatt

### Ferro Dekor

#### Verarbeitung

**Beschichtungsaufbau** Der Untergrund muss trocken, sauber, fett-, wachs- und staubfrei sein. Bei Renovierungsanstrichen Untergrund auf Tragfähigkeit prüfen. Nicht tragfähige Altanstriche restlos entfernen. 2-3 mal Ferro Dekor streichen. Wird auf verzinkten Untergrund gestrichen, soll nicht mit anderen Lacken überlackiert werden.

**Auftrag** streichen, rollen, spritzen

**Verarbeitungstemperatur** mind. +5°C umgebungs- und Untergrundtemperatur, relative Feuchtigkeit max. 85%

**Abtönbar** diverse Farbtöne auf Anfrage

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.

**Werkstoffart** seidengänzende Metallbeschichtung für Korrosionsschutzanstriche  
**Zusammensetzung** Bindemittel: Modifiziertes Alkydharz, Pigmentbasis: hochwertige Pigmente

**Verbrauch** 10-12m<sup>2</sup>/lt  
Theoretische Ergiebigkeit bei 30Mikron trockene Schichtdicke: 16 qm/l  
Praktische Ergiebigkeitabhängig von der Verarbeitungsweise 60-85% von der theoretischen Ergiebigkeit Schichtdicke mindestens 30 Mikron trocken

**Trocknung, Aushärtung, Überarbeitungszeit** staubtrocken nach etwa 2 Stunden  
durchgetrocknet nach etwa 12-20 Stunden, thermoplastische Eigenschaft, bei hoher Luftfeuchtigkeit kann sich die Druchtrocknung mehrere Tage verzögern

**Reinigung der Werkzeuge** Sefra Nitroverdünnung

#### Verpackung

**Verpackungseinheit** 1/ 2,5 lt

#### Lagerung

**Lagerbedingungen** Kühl und frostfrei, während der Lagerung darf die Qualität des Produktes nicht abnehmen; in ungeöffneter Packung mind. 12 Monate haltbar

#### Hinweise

**Entsorgung** Die von uns gelieferten Verpackungsmaterialien sind bei dem Sammel- und Verwertungssystem der Interzero Circular Solutions Europe GmbH ([www.interzero.at](http://www.interzero.at), [office@interzero.at](mailto:office@interzero.at)) Nr. 121570 entpflichtet.

**Technische Beratung** Sefra Mitarbeiter beraten Sie gerne oder



**Sefra**

## Technisches Merkblatt

---

### Ferro Dekor

unter [www.sefra.at](http://www.sefra.at)

---

#### Adresse

Sefra Farben- und Tapetenvertrieb Ges.m.b.H.  
Schönbrunner Straße 47  
1052 Wien

---

#### Kontaktdaten

Tel. zu o.a. Adresse: +43 (1) 588 41-0  
Mail: [office@sefra.at](mailto:office@sefra.at)  
[www.sefra.at](http://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.