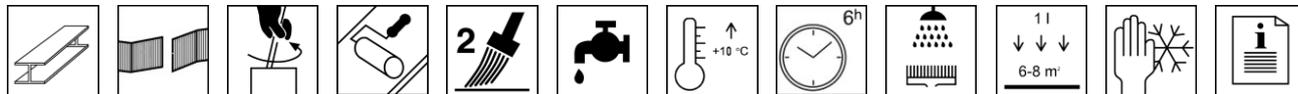


## ADLER Ferrodue

41180 ff



### Produktbeschreibung

Hochwertiger wasserbasierter Rostschutz-Grund- und Decklack. Keine spezielle Grundierung notwendig. Tropfgehemmte, thixotrope Einstellung ermöglicht hohe Schichtdicken und erspart so eine spezielle Rostschutzgrundierung. Sehr gute Rostschutzwirkung. Extrem wetterbeständig. Leichte Verarbeitung.

### Anwendungsgebiete

Sämtliche Eisen- und Stahlteile sowie Zink und Aluminium im Außen- und Innenbereich. Für Blechdächer empfehlen wir ADLER Ferro GSX 54120.

### Auftragsart

Streichen (Acrylpinsel), Rollen, Spritzen

### Untergrundvorbereitung

**Der Untergrund muss sauber, trocken, frei von trennenden Substanzen sein, sowie auf Eignung und Tragfähigkeit für nachfolgende Beschichtung geprüft werden!**

#### Neuanstrich:

##### **Eisen und Stahl:**

Öl- und Fettreste mit ADLER Entfetter 80394 abwaschen. Mit sauberem Wasser nachwaschen.

##### **Zink, Aluminium und andere NE-Metalle:**

Mit Schleifvlies und ADLER Entfetter 80394 matt anschleifen. Mit sauberem Wasser nachwaschen.

##### **Hart-PVC und diverse Kunststoffe:**

Mit Schleifvlies anschleifen

Aufgrund der Vielzahl an Kunststoffen wird eine Haftungsprüfung empfohlen. (Nicht geeignet sind z. B. Polypropylen und Polyethylen).

Eloxiertes Aluminium und Edelstahl sehr gut anschleifen und mit ADLER 2K-Epoxigrund 68304 grundieren (siehe Technisches Merkblatt).

##### Renovierungsanstrich:

Schmutz, Rost sowie lose Anstriche entfernen. Restroststellen 1 x satt mit ADLER Ferroblock 41108 streichen. Festhaftende Altanstriche anschleifen.

<b>Grundierung</b>	1 x ADLER Ferrodue 41180 ff satt auftragen Trockenfilm ca. 50 µm
<b>Zwischenbeschichtung</b>	1 x ADLER Ferrodue 41180 ff satt auftragen (nur für Eisen und Stahl im Außenbereich notwendig) Trockenfilm ca. 50 µm
<b>Deckanstrich</b>	1 x ADLER Ferrodue 41180 ff satt auftragen Trockenfilm ca. 50 µm  Gesamt-Trockenschichtstärke für Eisen und Stahl: mind. 150 µm, ansonsten mind. 100 µm.
<b>Sonderanwendung</b>	<b>Holz im Innenbereich - Neuanstrich:</b>  Grundierung - bei Bedarf: 1 x ADLER Acryl-Holzgrund Weiß 41001 Trocknung über Nacht zur Isolierung (vgl. Merkblatt ADLER Acryl-Holzgrund)  Deckanstrich: 2 x Ferrodue 41180 ff im gewünschten Farbton Zwischentrocknung: Ca. 6 Stunden  <b>Holz im Innenbereich - Sanierungsanstrich:</b>  Untergrundvorbehandlung: Nicht tragfähige, lose Anstriche mit Messingdrahtbürste bzw. durch Abschleifen entfernen, gut haftende Altanstriche anschleifen (Kö 80).  Grundierung - bei Bedarf: 1 x ADLER Acryl-Holzgrund Weiß 41001 Trocknung über Nacht zur Isolierung (vgl. Merkblatt ADLER Acryl-Holzgrund)  2 x Ferrodue 41180 ff im gewünschten Farbton Zwischentrocknung: Ca. 6 Stunden
<b>Trockenzeit</b> (Raumtemperatur 20 °C)	Mindestens 6 Stunden Eine frühzeitige Wasserbelastung durch Regen oder Tau ist unbedingt zu vermeiden!
<b>Verdünnung</b>	Wasser; Lieferform ist streichfertig eingestellt. Zum Spritzen mit 10 – 20 % Wasser verdünnen.
<b>Verarbeitungs- und Objekttemperatur</b>	Nicht unter + 10 °C Hohe Luftfeuchtigkeit und/oder niedrige Temperaturen verzögern die Trocknung.
<b>Arbeitsgeräte</b>	Sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen. Angetrocknete Farbreste mit ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125 entfernen.
<b>Ergiebigkeit</b> (pro Auftrag)	Ca. 8 m²/l
<b>Gebindegrößen</b>	375 ml, 750 ml, 2,5 l
<b>Lagerung</b>	Kühl, aber frostfrei

**Haltbarkeit**

3 Jahre in originalverschlossenen Gebinden

**Farbton**

Weiß W10		41180
Basis W20		41181
Basis W25		41182
Basis W30		41183
Basis Y		41184
Basis R		41185
Silbergrau	RAL 7001	41171
Moosgrün	RAL 6005	41176
Schwarz		41177

Weitere Farbtöne sind über das ADLER-Farbmischsystem mischbar.

**Sicherheitstechnische Angaben**

**Bitte Sicherheitsdatenblatt beachten!**

Auch bei der Verarbeitung schadstoffarmer Produkte sind die üblichen Schutzmaßnahmen einzuhalten.