

FG35

FLÄCHENGRUNDIERUNG

ANWENDUNGSGEBIETE

Zur Grundierung der Untergrundflächen bei den selbstklebenden RESITRIX®-Dichtungsbahnen auf:

- / metallischen Untergründen, unbeschichtet,
- / bituminösen Werkstoffen,
- / Holzwerkstoffen,
- / Massivwerkstoffen,
- / Kunststoffen,
- / Dämmstoffen (außer unkaschierte Polystyrol – Hartschaumplatten).

Zur Grundierung der Untergrundflächen bei den selbstklebenden Aluminium- Dampfspernbahnen ALUTRIX® 600 bzw. ALUTRIX® FR auf bituminösen Werkstoffen, Holz- und Massivwerkstoffen.

Bei nicht genannten Anwendungen muss Rücksprache mit unserer Anwendungstechnik erfolgen.

PRODUKTBESCHREIBUNG

FG 35 ist eine lösemittelhaltige Grundierung auf der Basis von Synthesekautschuk und Harzen. Die **Flächengrundierung FG 35** kommt in der Kombination mit den selbstklebenden RESITRIX®-Dichtungsbahnen auf den verschiedensten Untergründen zum Einsatz.

ARBEITSVORBEREITUNG

Der Untergrund muss trocken, sauber, frost-, staub- und fettfrei sein. Die **Flächengrundierung FG 35** vor Gebrauch gut umrühren.

VERARBEITUNG

Die Verarbeitungstemperatur liegt zwischen + 5° C bis + 35° C. Die Grundierung darf nicht verdünnt werden.

Der Auftrag von **FG 35** ist einseitig, dünn, gleichmäßig und je nach Anwendungsbereich, vollflächig bzw. punktwise mit einer Lammfellrolle, einem Pinsel oder einem Spritzgerät durchzuführen. Auf Metall ist eine vorherige sorgfältige Entfettung mit dem **Reiniger G 500** notwendig. Lose Farbreste und korrosive Stellen sind zu entfernen. Bei Übergängen zu Bitumenbahnen sind eventuell vorhandene, oberseitige Besplittungen sorgfältig abzukehren.

Nach dem Ablüften von FG 35, werden die selbstklebenden RESITRIX® – Dichtungsbahnen ausgerollt und angedrückt. Die Ablüftzeit ist von der Umgebungstemperatur, Auftragsdicke und Saugfähigkeit des Untergrundes abhängig und beträgt ca. 35 Minuten.

LÖSUNGS- UND REINIGUNGSMITTEL

Zum Entfetten der Klebeflächen und Reinigen der Geräte, empfehlen wir unseren Reiniger G 500.

LAGERUNG

Gut verschlossen, zwischen + 5 °C bis + 25 °C und nicht länger als 12 Monate lagern. Sollte die Grundierung bei Kälte steif geworden sein, Gebinde bis kurz vor Gebrauch im warmen Raum (ca. + 20 °C) lagern und den Inhalt mehrmals umrühren.

TECHNISCHE DATEN

BASIS	Synthesekautschuk + Harze, lösemittelhaltig
FARBE	schwarz
KONSISTENZ	Flüssig, gut verstreichbar
DICHTE	ca. 840 kg/m³
VISKOSITÄT	900 mPas
FESTSTOFF	35 %
VERBRAUCH JE NACH UNTERGRUND	Bis ca. 300 g/m² (bei vollflächigem, manuellen Auftrag) Bis ca. 200g/m² (bei vollflächigem Spritzauftrag)

LIEFERFORM

FG 35	Auftrag	kg / Gebinde	Verpackungs-einheit (Stk/Palette)
Kanister	Manueller Auftrag	4,5	60
		12,5	33
Spritzgerät	Maschineller Auftrag	14,4	1 Druckcontainer mit Sprühlanze (inkl. Verlängerung)

GRUNDIEREN MIT DEM SPRITZGERÄT

FG 35 ist in drei verschiedenen Gebindegrößen für den manuellen und den maschinellen Auftrag erhältlich. Das Set zum Grundieren mit einem Spritzgerät (maschineller Auftrag) von FG 35 besteht dabei aus:

1. Einem 14,4 kg Druckbehälter mit **FG 35**
2. Einem Verbindungsschlauch
3. Einer Edelstahlpistole inklusive Verlängerungsstück

WICHTIG: Bitte lesen Sie vor Gebrauch unbedingt die Anleitung für die Inbetriebnahme.

DIE VORTEILE EINER MASCHINELLEN VERARBEITUNG VON FG 35

Das Grundieren mit dem Spritzgerät bietet folgende eindeutige Vorteile:

1. Sehr schneller, sauberer und gleichmäßiger Auftrag von **FG 35**.
2. Der Untergrund wird vollständig benetzt.
3. Aufgrund des regelmäßigen Auftrags, trocknet **FG 35** nicht nur besonders schnell, sondern auch gleichmäßig.
4. Gleichzeitig wird der Verbrauch erheblich reduziert, so dass der maschinelle Auftrag äußerst ergiebig ist.
5. Auch nach Arbeitsunterbrechungen – beispielsweise über Nacht – kann das Spritzgerät ohne Reinigung des Verbindungsschlauchs oder der Spritzpistole sofort wieder eingesetzt werden.



14,4 kg Druckbehälter mit **FG 35**



Edelstahlpistole inklusive Verlängerungsstück und Verbindungsschlauch.

SICHERHEIT:

Für den Umgang mit unseren Produkten beachten Sie bitte die Hinweise auf unseren **EG-Sicherheitsdatenblättern** und die **Sicherheitshinweise** auf unseren Gebinde-Etiketten. Insbesondere sind die Vorschriften der Gefahrstoffverordnung und die Unfallverhütungsvorschriften der Berufsgenossenschaften zu beachten.

Stand: März 2014



Die Angaben und Produktbeschreibungen in dieser Publikation wurden nach bestem Wissen und Gewissen auf der Grundlage unserer Erfahrungen und Prüfungen erstellt. Ersatzansprüche können daraus nicht abgeleitet werden. Technisch sinnvolle, unseren hohen Ansprüchen an Qualität und Fortschritt dienende Konstruktions- und Programmänderungen behalten wir uns vor.



CARLISLE®
Construction Materials GmbH
Schellerdamm 16
21079 Hamburg

Vertrieb
Tel. +49 (0)40 788 933 200
Fax +49 (0)40 788 933 201

Anwendungstechnik
Tel. +49 (0)40 788 933 220
Fax +49 (0)40 788 933 221

E-Mail
info@ccm-europe.com

Web
www.resitrix.com

