

PRODUKTINFORMATION COROPUR HAFT & ISOLIERGRUND

PRODUKTBESCHREIBUNG

COROPUR HAFT- & ISOLIERGRUND ist ein silberner ein-komponentiger, feuchtigkeithärtender Primer mit Aluminumpigmentierung und hohem Festkörperanteil.

ANWENDUNGSGEBIETE

COROPUR HAFT- & ISOLIERGRUND wird als haftvermittelnder und isolierender Voranstrich für alte Korrosionsschutzanstriche verwendet, wo ein Sandstrahlen aus Umwelt- oder Kostengründen nicht in Frage kommt. **COROPUR HAFT- & ISOLIERGRUND** kann nicht als 1. Lackschicht betrachtet werden, sondern nur als Verfestigungs- bzw. Wasserzugsschicht. Auf diese muss vor der Applikation der Deckschicht eine Zwischenschicht wie z. B. **COROPUR PI** oder **COROPUR FERRO** appliziert werden.

EIGENSCHAFTEN

- Abdichten und Verfestigen von alten abgewitterten Anstrichen
- Auf handentrosteten Stahlflächen mit Restrost anwendbar
- Temporärer Korrosionsschutz
- Eine St 3 Handentrostung ist ausreichend

CHEMISCHE BESTÄNDIGKEIT

Angaben zur chemischen Beständigkeit erhalten Sie auf Anfrage.

UNTERGRUND

Untergrund sind Stahlbauteile. Die zu beschichtenden Bauteile müssen entsprechend der DIN EN 14879-1 konstruiert und gefertigt sein.

OBERFLÄCHENVORBEHANDLUNG

Lose Altanstriche, dicke Rostschichten, Rostpusteln etc. müssen mechanisch (schleifen, kratzen, mittels Nagelhammer etc.) Diese nun teilweise blank geschliffenen Teile (auch neue Teile bei Reparaturen) müssen mindestens 3 Tagen angerostet werden, d.h. eine einheitliche Eisenoxidschicht ist notwendig! Wird diese Bedingung nicht eingehalten, besteht auf den ungenügend angerosteten Flächen Gefahr der Blausenbildung.

KLIMATISCHE BEDINGUNGEN

Klimabedingungen	Kennwert
Relative Luftfeuchte	30% - 95%
Oberflächentemperatur	-5°C (eisfrei) bis +30°C

VERARBEITUNG

Die Grundierung **COROPUR HAFT- & ISOLIERGRUND** wird durch Rollen oder Streichen auf den handentrosteten Untergrund appliziert. Die Grundierung muss deckend aufgetragen werden.

VERBRAUCH

Produkt	Dicke [µm]	Verbrauch [g/m²]
COROPUR HAFT- & ISOLIERGRUND	ca. 40 - 70	ca. 70 (40 µm)

AUSHÄRTUNGSZEITEN (20°C)

Belastbarkeit	Zeit
Klebfrei	ca. 90 min
Überlackierbar	ca. 6 h
Max. Überarbeitungsintervall	Max. 24 h

REINIGUNG

Die gesamte Ausrüstung ist unmittelbar nach dem Gebrauch mit **COROPUR ROLLVERDÜNNER A-851** zu reinigen.

SICHERHEITSMASSNAHMEN

Die Sicherheitsdatenblätter der einzelnen Komponenten sowie die gesetzlichen Vorschriften beim Umgang mit Gefahrstoffen sind zu beachten.

GEBINDE

Die Produkte werden in folgenden Standard-Gebinden geliefert:

Produkt	Gebinde	Artikel Nr.
COROPUR HAFT- & ISOLIERGRUND	1 kg	580 1352
COROPUR HAFT- & ISOLIERGRUND	5,5 kg	580 0047
COROPUR HAFT- & ISOLIERGRUND	11 kg	580 0054
COROPUR ROLLVERDÜNNER A-851	0,80 kg	580 0315
COROPUR ROLLVERDÜNNER A-851	4 kg	580 0322
COROPUR ROLLVERDÜNNER A-851	9 kg	580 0339

LAGERUNG

Die Produkte sind geschützt vor direkter Sonneneinstrahlung an einem kühlen und trockenen Ort zu lagern. Folgende Lagerzeiten sind zu beachten:

Produkt	Lagertemperatur	Lagerzeit
COROPUR HAFT- & ISOLIERGRUND	5 - 20°C	6 Monate
COROPUR ROLLVERDÜNNER A-851	5 - 25°C	24 Monate

Bei Überschreitung der Lagerzeiten müssen die Materialien vor dem Einsatz überprüft werden. Höhere Lager und Transporttemperaturen verkürzen die Haltbarkeit. Die Gebinde sind gut verschlossen zu halten und nach jeder Entnahme wieder zu verschließen. Die flüssigen Produkte sind frostfrei zu lagern. Zusätzlich ist die DIN 7716 zu beachten.



// ONE BRAND // ONE SOURCE // ONE SYSTEM

COROPUR HAFT & ISOLIERGRUND

Technische Daten	Einheit	Kennwert
Dichte	g/cm ³	1,10 ± 0,05
Festkörper Gewicht / Volumen	%	84 ± 1 / 79 ± 1
Viskosität (DIN 4mm)	Sekunden	35 - 45

Die Angaben dieses Datenblatts entsprechen dem im Zeitpunkt seiner Erstellung aktuellen Stand unserer Produktkenntnisse und sollen allgemein als Richtwerte über unsere Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten informieren. Sie sind insbesondere aufgrund der Unterschiedlichkeit der möglichen Anwendungen, Verarbeitungen und örtlichen Gegebenheiten rechtlich unverbindlich und beinhalten insbesondere keine zugesicherten vertraglichen Eigenschaften. Wir empfehlen daher eine ausreichende Menge an Eigenversuchen oder eine konkrete Vorabanfrage an unseren technischen Service. Änderungen, insbesondere soweit sie dem technischen Fortschritt dienen und das Produkt nicht erheblich modifizieren, bleiben vorbehalten. Soweit Angaben dieses Datenblatts ausnahmsweise ausdrücklicher Bestandteil eines mit uns abgeschlossenen Vertrags werden, dienen die in Bezug genommenen Angaben ausschließlich der Festlegung der vereinbarten Beschaffenheit des Vertragsgegenstands im Sinne des § 434 BGB und begründen keine darüber hinausgehende Beschaffenheitsgarantie im Sinne der gesetzlichen Bestimmungen.

TIP TOP Oberflächenschutz Elbe GmbH | Heuweg 4 | 06886 Wittenberg / Germany
Telefon: +49 (0) 3491 635 50 | E-Mail: info@tiptop-elbe.de | Internet: www.tiptop-elbe.com

TIP TOP Oberflächenschutz Elbe GmbH	COROPUR HAFT- & ISOLIERGRUND	Revision 1.03 - 27.05.2021
Ersetzt alle früheren Ausgaben	PRODUKTINFORMATION	Seite: 2/2

PRODUKTINFORMATION
SURFACE PROTECTION