

## BETON CIRÉ PRIMER

Der Beton Ciré Primer von FLOWRESIN ist ein wasserbasierter Primer/Imprägnierer, der speziell entwickelt wurde, um die Haftfähigkeit auf mineralischen Untergründen durch seine tief eindringende Wirkung zu verbessern.

Der Beton Ciré Primer ist transparent und erhält die ursprüngliche Farbe des Untergrunds. Das Produkt stärkt den mineralischen Untergrund erheblich, wodurch die Oberfläche besser gegen Abnutzung resistent wird und mit unseren extra harten Lacken überstrichen werden kann.

Zusätzlich sorgt der Beton Ciré Primer für eine wasserabweisende Schicht, die es dem Wasser ermöglicht, auf dem mineralischen Untergrund zu bleiben und den Untergrund vor Feuchtigkeitsdringung zu schützen.



### ANWENDUNG

- Als Primer für Beton Ciré
- Als Haftprimer auf mineralischen Fußbodensystemen
- Als Haftprimer auf saugenden Untergründen
- Als Haftprimer auf nicht saugenden Untergründen

### (TECHNISCHE) EIGENSCHAFTEN

- Hohe Härte
- Nahtlos und flüssigkeitsdicht
- Einfache Anwendung
- Sehr tief eindringend
- Wasserabweisende Wirkung

Ähnliche Masse (Dichte)	1,0 kg/dm <sup>3</sup>
Feststoffgehalt	31%
Verbrauch	50-100 gr/m <sup>2</sup> Afhankelijk van laag - zie 'Verbruik'
Verarbeitungszeit	Circa 100 minuten*
Staubtrocken	Na 1 uur*
Begehrbar	Na 4 uur*
Überstrichbar	Na 4 uur*
Voll belastbar	3 dagen
Haftfestigkeit (n/mm <sup>2</sup> )	> 1,5
Viskosität	30-50
1kg (Verpackung)	FLR_78487 8720828443804
2,5 kg (Verpackung)	FLR_78490 8720828443811
5kg (Verpackung)	FLR_78493 8720828443828
Farbe	Transparent
Haltbarkeit	12 Monate nach Produktionsdatum bei Lagerung bei normaler Temperatur (15°C). Siehe weitere Informationen unter Lagerung

\*Bei normaler Temperatur von 20°C

## VERARBEITUNGSBEDINGUNGEN

<b>Untergrundtemperatur</b>	Minimal 10°C, maximal 30°C, optimal 20°C
<b>Umgebungstemperatur</b>	Minimal 10°C, maximal 30°C, optimal 20°C
<b>Feuchtigkeitsgehalt des Untergrunds</b>	Feuchtigkeit <4%
<b>Relative Luftfeuchtigkeit</b>	maximal 75% R.L.F.
<b>Taupunkt</b>	Minimal 3°C über dem Taupunkt. Bei hohen Temperaturschwankungen in Richtung Gefrierpunkt kann eine vollständige Aushärtung nicht garantiert werden
<b>Vorsicht</b>	Diese Bedingungen gelten sowohl bei der Verarbeitung als auch bei der Aushärtung des Produkts. Sorgen Sie für ausreichende Belüftung im Raum.
<b>Verarbeitungshinweis</b>	Siehe „Verarbeitungsanweisungen“

## VERBRAUCH

Der Verbrauch des Primers hängt von der Struktur und Saugfähigkeit des Untergrunds ab und liegt zwischen 50 und 100 g/m<sup>2</sup>. Es wird empfohlen, 100 g/m<sup>2</sup> zu bestellen, um sicherzustellen, dass Sie genügend Vorstrich haben.

## WERKZEUGE

Für die Anwendung des Beton Ciré Primers benötigen Sie einen Eimer/Anstrichbehälter, einen Rührstab, Rollen und Pinsel.

## UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Der Untergrund muss selbstverständlich trocken und staubfrei sein.

Und idealerweise so eben und glatt wie möglich.

Schleifen Sie den Untergrund vor Beginn der Arbeiten ab, um die Haftung zu verbessern.

Auch nach dem Auftragen des Primers sollten Sie den Primer leicht schleifen, bevor Sie den Beton Ciré auftragen.

# FLOWRESIN

1



Überprüfen Sie den Bereich auf Untergundvorbereitung und Verarbeitungsbedingungen und stellen Sie die erforderlichen Werkzeuge bereit, wie in diesem Produktinformationsblatt angegeben

2



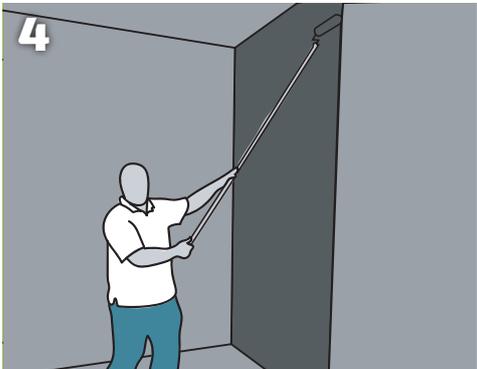
Schütteln Sie den Kanister mit der Grundierung Beton Ciré gut.

3



Geben Sie die benötigte Grundierung Beton Ciré in einen Eimer oder Rollcontainer.

4



Tragen Sie die Grundierung Beton Ciré mit Pinsel und Rolle auf die Wand auf.

5



Reinigen Sie wiederverwendbare Edelstahlwerkzeuge mit dem Flow Resin Cleaning Set. Rollen und Pinsel sind nicht wiederverwendbar, lassen Sie sie in einem Eimer aushärten.

## TIPPS

- Lesen Sie das Handbuch für Beton Ciré, um alles über die erfolgreiche Verlegung eines schönen Bodens zu erfahren.
- Bei Unerfahrenheit (erste Projekte wie Bodenbeschichtungen oder Gießböden) wird empfohlen, den hoch empfohlenen Verbrauch zu wählen.
- Arbeiten Sie mit 2 bis 3 Personen in Räumen bis 50 m<sup>2</sup>, wobei jeder eine Aufgabe übernimmt. In größeren Räumen (50-100 m<sup>2</sup>) sollten es 3 bis manchmal 5 Personen bei 300 m<sup>2</sup> sein.
- Teilen Sie den Boden in gedachte Flächen in Quadratmetern auf, die jeweils einer Verpackung entsprechen. Dadurch vermeiden Sie Über- oder Unterverbrauch und kommen genau mit der bestellten Menge aus.
- Wenn eine Substanz in einer Verpackung Kristallbildung zeigt (durch Lagerung unter der empfohlenen Mindesttemperatur), kann dies einfach behoben werden, indem die Verpackung erwärmt wird (bei 40-50 Grad, einige Stunden).
- Verwenden Sie eine Plastikfolie, um die Produkte zu mischen, damit kein verschüttetes Produkt die Chance erhält, auf dem Boden auszuhärten.
- Sortieren Sie alle Produkte und stellen Sie sicher, dass die richtigen A- und B-Komponenten zusammen gehören. Überprüfen Sie auch, ob Sie die richtigen Werkzeuge haben.
- Fußbodenheizung und Klimaanlage sollten ausgeschaltet sein.
- Bestellen Sie das Flow Resin Reinigungskit, um Werkzeuge nach der Verwendung zu reinigen.

## ✗ DON'TS

- Mischen Sie Komponenten verschiedener Produkte nicht miteinander, da sonst keine Aushärtung des Produkts stattfindet.
- Beim Gebrauch von nicht vollständigen Verpackungen nicht nach Gefühl mischen (halten Sie sich in diesem Fall an das Mischverhältnis und wiegen Sie die Mengen sorgfältig ab).
- Verarbeiten Sie Produkte nicht ohne Schutz; viele Produkte können bei Hautkontakt lokale Hautreizungen verursachen. Tragen Sie lange Ärmel.
- Lassen Sie Türen und Fenster nicht offen; so haben Fliegen, Staub und andere Partikel die Möglichkeit, an Ihrem frisch aufgetragenen Boden haften zu bleiben.
- Nehmen Sie die Untergrundvorbereitung nicht auf die leichte Schulter; es ist entscheidend, dass jedes Produkt eine gute Haftung auf dem Untergrund hat.

## ARBEITEN UND UMWELTSCHUTZ

Lösemittelfrei. Nicht entzündlich.

Reizungen bzw. Brandverletzungen der Augen, der Atemwege und der Haut möglich. Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich. Bei Hautkontakt sofort mit viel Wasser und Seife abwaschen. Bei Augenkontakt sofort mit Wasser ausspülen und einen Arzt aufsuchen. Bei der Verarbeitung geeignete Schutzhandschuhe und eine Schutzbrille tragen. In flüssigem Zustand umweltgefährlich, daher nicht in die Abwasserkanalisation, in offene Gewässer oder in den Boden gelangen lassen. Zu beachten sind u.a. die Gefahren-/Sicherheitsanweisungen auf dem Etikett der Dose und das Sicherheitsdatenblatt. Nach der Aushärtung geruchlos sowie ökologisch und physiologisch ohne Risiko.

## LAGERUNG UND HALTBARKEIT

Das Produkt muss trocken bei Temperaturen von mindestens 10°C und maximal 25°C gelagert werden. Unter diesen Bedingungen beträgt die Haltbarkeit bei ungeöffneter Verpackung mindestens 12 Monate. Sehr selten kann bei niedrigen Temperaturen in der Epoxidharz-Kristallisation auftreten. Diese Kristallisation kann einfach rückgängig gemacht werden, indem die Verpackung mit dem Inhalt vor der Verwendung erwärmt wird.

## ENTSORGUNG DES MATERIALS

Produktreste, die nicht ausgehärtet sind, dürfen nicht in die Abwasserkanalisation, in offene Gewässer oder in den Boden gelangen. Diese nicht ausgehärteten Komponenten sind chemische Abfälle. Ausgehärtete Komponenten fallen unter Bauabfälle.

## FRAGEN UND/ODER ANMERKUNGEN?

Senden Sie uns eine E-Mail an [service@flowresin.com](mailto:service@flowresin.com)  
Oder kontaktieren Sie Ihren Vertriebspartner.

Flowresin.com  
Visseringweg 1B  
1112AS Diemen  
The Netherlands  
[service@flowresin.com](mailto:service@flowresin.com)  
085 - 6207090