



## Trendy Design-Beton

Dekospachtel in Betonoptik

**Böden**



**Küchen**



**Toiletten**



**Badezimmer**



**Treppen**



**Möbel**



In dieser Broschüre finden Sie alle Informationen zu Trendy Design-Beton.  
Wie Produktinformationen, die Verarbeitungsanleitung,  
die Pflegeanleitung und Fotos von Projekten.

# Inhaltsverzeichnis

---

	Seite
→ Romar-Voss - Kontaktinformationen und Verkaufsstellen	2
→ Was ist Trendy Design-Beton?	3
→ Geeignete Oberflächen	4
→ Anwendungen Trendy Design-Beton im Wohnzimmer	5
→ Anwendungen Trendy Design-Beton in der Küche	6
→ Anwendungen Trendy Design-Beton im Badezimmer	7
→ Anwendungen Trendy Design-Beton in Toiletten	8
→ Anwendungen Trendy Design-Beton auf Treppen	9
→ Anwendungen Trendy Design-Beton auf Möbel	10
→ Musterstandard & Musterplatten	11
→ Musterkoffer	12
→ Standard Farben Trendy Design-Beton	13
→ Sonderton Farben Trendy Design-Beton	14
→ Seminare Trendy Design-Beton	15
→ Verarbeitungsanleitung Trendy Design-Beton	16-21
→ Pflegeanleitung Trendy Design-Beton	22-23
→ Flyer Projekt Design-Beton: Das neue Produkt für Böden!!	24-25

## Kontaktinformationen

### Romar-Voss Floor Systems B.V. - Standort Nijmegen

Rondweg 17  
6515 AS Nijmegen  
Niederland

Für Verkauf / Einkauf / Angebote (Arbeit) / Seminare / Messen / Technische Beratung / eine Einführung vor Ort:

Herr Bert van Dijk  
Telefon: +31 (0)6 43060766  
E-Mail: [bvandijk@romar-voss.nl](mailto:bvandijk@romar-voss.nl)

Für die Buchhaltung:

Frau Berna van Dijk - Jeurissen  
Telefon: +31 (0)6 34752590  
E-Mail: [bvandijk-jeurissen@romar-voss.nl](mailto:bvandijk-jeurissen@romar-voss.nl)

## Verkaufsstellen

Trendy Design-Beton und seine Zusatzartikel sind bei verschiedenen Großhändlern in Deutschland erhältlich.  
Trendy Design-Beton ist zum Beispiel bei folgenden Großhändlern erhältlich:

- Maler Einkauf Gruppe e.G.
  - \* Gerhard Bock GmbH & Co.KG
  - \* Peters Farben GmbH
  - \* Farben Traudt GmbH(= vorher Maler Einkauf eG)
- MEGA eG -- ( vorher Maler Einkauf Rhein-Ruhr e.G.)
  - (\* Kersting & Schmitz GmbH)

*(Es gibt immer mehr Großhändler, bei denen Sie Trendy Design-Beton kaufen können. Auf [www.design-beton.de](http://www.design-beton.de) finden Sie immer die aktuellste Liste der Großhändler, bei denen Sie Trendy Design-Beton kaufen können.)*

## [www.design-beton.de](http://www.design-beton.de)

Alle Informationen aus dieser Broschüre finden Sie auch auf unserer Website. Alle Informationen auf der Website sind immer aktuell. Schauen Sie dort nach, wenn Sie sicher sein möchten, dass Sie die neuesten Informationen haben.

Dort finden Sie auch alle Produktdatenblätter und Sicherheitsdatenblätter unserer Produkte.

### Hauptsitz:

Bevelantstraat 5  
6088 PB Roggel  
Niederland

Handelskammer: 14098908  
Ust-Id Nr.: NL818910793801  
Bank-Nummer: (IBAN) NL67 RABO 0104 0357 14

## Trendy Design-Beton

Trendy Design-Beton ist ein dekorativer Putz in robuster Betonoptik. Es ist modern, strapazierfähig, verschleißfest, wasserdicht und fugenlos, und daher äußerst hygienisch. Nach der Verarbeitung beträgt die Gesamtdicke des Materials maximal 3 mm.

Trendy Design-Beton ist in 16 Standardfarben erhältlich. Darüber hinaus gibt es 56 Sondertönen Farben, die auf Anfrage geliefert werden können. Sollte die gewünschte Farbe nicht dabei sein, können wir (fast) jede andere Farbe für Sie herstellen.

Trendy Design-Beton (weiter als TDB bezeichnet) kann auf nahezu jedem Untergrund aufgetragen werden, sofern er eben und gleichmäßig saugfähig ist. Die Möglichkeiten sind endlos. TDB kann in jedem erdenklichen Raum verarbeitet werden. Zu den Oberflächen, auf die das TDB aufgetragen werden kann, gehören Fußböden, Wände, Treppen, Arbeitsplatten, Küchenspiegel, Möbel (z. B. Tischplatten). Aber auch in direktem nassen Bereichen wie der Duschkabine und der Badewanne.

Es kann sogar auf Fliesen aufgetragen werden, sodass diese nicht entfernt werden müssen! Dies ist zum Beispiel für Badezimmer, Toiletten und Fußböden mit Fliesen sehr nützlich. Die Fliesen müssen im Voraus so behandelt werden, dass sie flach und gleichmäßig saugfähig sind.

Trendy Design-Beton fühlt sich auch sehr angenehm an. Es ist eine glatte Oberfläche, die schnell die Umgebungstemperatur annimmt. Es ist auch möglich, Trendy Design-Beton auf Fußbodenheizung anzuwenden (sowohl elektrische als auch traditionelle).

In dieser Broschüre finden Sie detaillierte Informationen zu allen oben genannten Themen.

## Das Material → Trendy Design-Beton Komplett Set (TDB.0100)

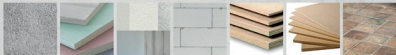


In dem auf dem Foto oben gezeigten Komplett-Set sind alle Komponenten enthalten, um 5 m<sup>2</sup> Trendy Design-Beton herzustellen. Diese Komponenten sind:

- Grundierung Quarz
- Basis Füllstoff
- Harz
- Sealer
- PU-HQ

Zu jedem Komplett Set gehört auch ein kleiner Eimer Farbpulver. Dieser wird je nach gewählter Farbe separat mit dem Set geliefert.

# Geeignete Oberflächen



Trendy Design-Beton kann auf fast jeder Oberfläche aufgetragen werden. Der Untergrund muss jedoch immer eben und gleichmäßig saugfähig sein. Ist dies nicht der Fall, muss der Untergrund so behandelt werden, dass er eben und gleichmäßig saugfähig wird.

Nachfolgend finden Sie eine Übersicht geeigneter Oberflächen. Es wird auch erklärt, wie eine bestimmte Oberfläche vorbehandelt werden soll, wenn Sie Trendy Design-Beton darauf auftragen möchten.

## Geeignete Oberflächen:

- Zement/Beton
- Gipsplatten
- Putz (zement- und gipsgebunden)
- Anhydrid Oberflächen
- Gipsblock/Gasbeton
- Wasserfest verklebten multiplex
- Mdf
- Fliesen: → Wandflächen: Fliesen gründlich reinigen und ggf. schleifen. Mit zum Beispiel Pufas Pufaplast R40 Renovier-spachtel verspachteln.  
→ Bodenflächen: Fliesen gründlich reinigen, schleifen und ggf. fräsen. Das **TDB 2K EP Harz (A+B)\*** (Quarzmehl vorgefüllt) als Kratzspachtelung einsetzen.

### ***\*TDB 2K EP Harz (A+B)***

- Dies ist eine 2-Komponenten Epoxidharz, das für eine gleichmäßige Glättung und Saugfähigkeit des Untergrunds sorgt. Dieses Produkt ist separat erhältlich (siehe Seite 20).

Es kann auch notwendig sein, die anderen genannten Oberflächen zuerst auszugleichen. Damit wird eine ebene und gleichmäßig saugende Oberfläche geschaffen. Da Trendy Design-Beton letztendlich nur eine maximale Dicke von 3 mm hat, ist dies sehr wichtig!

Wenn Ihr Untergrund oben nicht aufgeführt ist, können Sie uns im Zweifel fragen, ob er für Trendy Design-Beton geeignet ist.



## Wohnzimmer

Trendy Design-Beton wird häufig auf den Boden im Wohnzimmer aufgetragen. Es eignet sich aber auch sehr gut für Wände im Wohnzimmer. Die einzigartigen Zeichnungen in der Oberfläche machen es zu einem echten Eyecatcher.



*Hier sehen Sie ein Wohnzimmer mit Trendy Design-Beton an Boden und Wand. Eine wunderbare Kombination.*



*Hier sehen Sie ein Wohnzimmer mit Trendy Design-Beton auf dem Boden.*



Weitere Bilder von Wohnzimmer mit Trendy Design-Beton finden Sie auf [www.design-beton.de](http://www.design-beton.de)



## Küchen

Trendy Design-Beton kann auf mehrere Oberflächen in der Küche aufgetragen werden. In der Küche ist die Tatsache, dass Trendy Design-Beton wasser- und schmutzabweisend ist, ein großer Vorteil. Und dank der glatten Oberfläche ist es auch äußerst hygienisch.

Trendy Design-Beton kann in der Küche zum Beispiel auf den Boden, die Arbeitsplatte, den Küchenspiegel oder die Wand aufgetragen werden.



*In dieser Küche sind die Kochinsel und der Boden mit Trendy Design-Beton bearbeitet. Alles ist in der gleichen Farbe gehalten, sodass alles ineinander übergeht. Dies alles in unserer Standardfarbe TDB 014.*



↓ *Hier sehen Sie eine Arbeitsplatte mit Waschbecken, die beide mit Trendy Design-Beton hergestellt wurden.*



Weitere Bilder von Küchen mit Trendy Design-Beton finden Sie auf [www.design-beton.de](http://www.design-beton.de)



## Badezimmer

Trendy Design-Beton kann in Badezimmer vielfältig eingesetzt werden. An den Wänden, auf dem Boden, der Badewanne, der Duschkabine, dem Waschbecken. Auch über Fliesen (siehe Verarbeitungsanleitung).

Die flache Oberfläche macht es äußerst hygienisch und leicht zu reinigen. Pilze haben keine Chance! Und natürlich sieht es wunderschön aus.



*Hier sehen Sie ein Badezimmer mit zwei Duschen, auf die Wände und den Boden wurde Trendy Design-Beton aufgetragen.*



↓ *Unten sehen Sie zwei Fotos eines Badezimmers mit Trendy Design-Beton an Wänden und Boden.*



Weitere Bilder von Badezimmer mit Trendy Design-Beton finden Sie auf [www.design-beton.de](http://www.design-beton.de)



## Toiletten

In Toiletten kann Trendy Design-Beton auf den Boden, die Wände und das Waschbecken aufgetragen werden. Die flache Oberfläche macht es äußerst hygienisch und leicht zu reinigen.

Trendy Design-Beton nimmt die Umgebungstemperatur auf. Deshalb fühlt es sich nicht kalt an. Das ist ein schöner Nebeneffekt.



*Hier sehen Sie eine Toilette, auf der Trendy Design-Beton auf Boden und Wände aufgetragen wurde.*

↓ *Auf dem linken Foto unten sehen Sie eine Toilette, von der ein Teil der Wand authentisch belassen wurde. Trendy Design-Beton wurde auf die restlichen Wände und den Boden aufgetragen.*

*Auf dem rechten Foto sehen Sie eine Herrentoilette. Trendy Design-Beton wurde auf den Boden und den unteren Teil der Wände aufgetragen.*



Weitere Bilder von Toiletten mit Trendy Design-Beton finden Sie auf [www.design-beton.de](http://www.design-beton.de)



## Treppen

Trendy Design-Beton kann auch auf Treppen angewendet werden. Es kann auf die Trittstufen und auf die Setzstufen angewendet werden. Es kann aber auch beides sein. Eine Treppe, auf der TDB angewendet wurde, hat ein schönes industrielles Aussehen. Die Treppe ist auch leicht zu reinigen.



*Hier sehen Sie eine Holztreppe, auf die Trendy Design-Beton aufgetragen wurde. Hier ist auf die gesamten Treppe Trendy Design-Beton aufgetragen.*

↓ *Auf dem linken Foto unten sehen Sie eine Holztreppe, auf die Trendy Design-Beton aufgetragen wurde. LED-Beleuchtung wurde am unteren Rand der Stufen installiert.*

*Auf dem rechten Foto unten sehen Sie eine Betontreppe. Auf dieser Betontreppe wurde Trendy Design-Beton aufgetragen.*



Weitere Bilder von Treppen mit Trendy Design-Beton finden Sie auf [www.design-beton.de](http://www.design-beton.de)



## Möbel

Trendy Design-Beton kann auf viele Möbelstücke aufgetragen werden. Es kann tatsächlich auf jedem Möbelstück verwendet werden, dessen Oberfläche flach und gleichmäßig saugfähig ist. Trendy Design-Beton ist wasserdicht, zieht keinen Schmutz an und es ist hitzebeständig. Alles ideal für Möbel. Es ist auch leicht zu reinigen.



*Auf dem ersten Foto rechts sehen Sie einen Esstisch.*

*Auf dem zweiten Foto rechts sehen Sie einen Couchtisch.*

*Auf dem dritten Foto rechts sehen Sie einen Konferenztisch.*



*Auf dem ersten Foto unten sehen Sie einen Esstisch.*

*Auf dem zweiten Foto unten sehen Sie einen Raumteiler.*

*Auf dem dritten Foto unten sehen Sie einen Kamin.*



Weitere Bilder von Möbeln mit Trendy Design-Beton finden Sie auf [www.design-beton.de](http://www.design-beton.de)

# Musterstandard & Musterplatten



Farben in einem Prospekt oder online weichen immer von der tatsächlichen Farbe ab. Das liegt unter anderem daran, dass jeder Bildschirm eine andere Farbdarstellung hat. Auf Fotos stimmt die Farbe oft nicht mit der Realität überein. Dies liegt zum Beispiel an dem Lichteinfall im Raum zum Zeitpunkt der Aufnahme.

Deshalb empfehlen wir, immer eine Farbe von einer mit Trendy Design-Beton behandelten Musterplatte zu wählen. Am besten sehen Sie sich die Musterplatte in dem jeweiligen Raum an, in dem Sie Trendy Design-Beton auftragen möchten. Wie die Farbe ausfällt, hängt vom Lichteinfall ab. Und ob es auf einen Boden oder eine Wand aufgetragen wird. Auf einem Boden erscheint die Farbe immer heller als auf einer Wand. Wichtig zu beachten.

Aus den oben genannten Gründen gibt es an jedem Standort, die Trendy Design-Beton führt, einen Musterstandard mit Musterplatten aller 16 Standardfarben. Hier können Sie sich jederzeit die Farben ansehen.

Wenn Sie eine Musterplatte haben möchten, um sie beispielsweise vor Ort anzuschauen, können Sie diese in der Filiale bestellen.

Musterplatten sind in zwei verschiedenen Größen erhältlich. Eine große Musterplatte mit einer Größe von 30 x 30 cm und eine kleine Musterplatte mit einer Größe von 15 x 15 cm.

Links sehen Sie ein Foto des erwähnten Musterstandard.

# Musterkoffer



Wenn Sie häufig mit Trendy Design-Beton arbeiten, ist es sinnvoll, Musterplatten zur Verfügung zu haben. Wie auf der vorherigen Seite angegeben, können Sie separate Musterplatten bestellen. Es ist aber auch möglich, einen Musterkoffer zu bestellen. Dann haben Sie alle Musterplatten jederzeit an jedem Ort verfügbar. Es ist auch günstiger, einen Musterkoffer zu kaufen, als alle separaten Musterplatten einzeln.

Hier links sehen Sie Bilder unserer Musterkoffer.

Das obere Foto zeigt ein Foto des Musterkoffers mit unseren 16 Standardfarben. Dieser Koffer enthält 16 große Musterplatten von 30 x 30 cm und 16 kleine Musterplatten von 15 x 15 cm.



Sollten Ihre Kunden eine andere Farbe als die Standardfarben wünschen, ist dies natürlich auch möglich. Das untere Foto zeigt den Musterkoffer mit allen Sonderton-Farben. Dieser Koffer enthält 56 kleine Musterplatten von 15 x 15 cm mit all unseren Sonderton-Farben.

Musterkoffer können in allen Filialen, in denen Trendy Design-Beton verkauft wird, bestellt werden. Aktuelle Preise können bei der Filiale erfragt werden, in der Sie Trendy Design-Beton kaufen.



Auf dieser Seite sehen Sie die Standardfarben, die auf Lager sind (bei den Großhändlern, bei denen Trendy Design-Beton erhältlich ist). Auf der rechten Seite sehen Sie die Sanderten Farben. Diese sind auf Anfrage erhältlich. Wenn die gewünschte Farbe nicht dabei ist, ist das kein Problem. Wir können fast jede Farbe für Sie herstellen.



TDB.002



TDB.010



TDB.011



TDB.012



TDB.013



TDB.014



TDB.072



TDB.090



TDB.091



TDB.096



TDB.097



TDB.098



TDB.200



TDB.205



TDB.210



TDB.211

**Diese Farben sind Richtwerte.  
In Wirklichkeit können diese Farben abweichen.**



TDB.016	TDB.017	TDB.018	TDB.019	TDB.020	TDB.021	TDB.022	TDB.023
TDB.024	TDB.025	TDB.026	TDB.027	TDB.028	TDB.029	TDB.030	TDB.031
TDB.032	TDB.033	TDB.034	TDB.035	TDB.036	TDB.037	TDB.038	TDB.039
TDB.040	TDB.041	TDB.042	TDB.043	TDB.044	TDB.045	TDB.046	TDB.047
TDB.048	TDB.049	TDB.050	TDB.051	TDB.052	TDB.053	TDB.054	TDB.055
TDB.056	TDB.057	TDB.058	TDB.059	TDB.060	TDB.061	TDB.062	TDB.063
TDB.064	TDB.065	TDB.066	TDB.067	TDB.068	TDB.069	TDB.070	TDB.071

**Diese Farben sind Richtwerte.  
In Wirklichkeit können diese Farben abweichen.**



Wir bieten Seminare in Zusammenarbeit mit Großhändlern an, die Trendy Design-Beton vertreiben. Kunden dieser Großhändler können zu einem festen Preis an diesen Seminaren teilnehmen. (Diesen Preis können Sie bei Ihrem Trendy Design-Beton-Lieferanten anfordern.) Es sind Seminare geplant, für die Sie sich anmelden können. Pro Seminar können maximal 12 Teilnehmer teilnehmen. Wenn in Ihrer Region kein Seminar geplant ist und Sie einem folgen möchten, kontaktieren Sie uns bitte. Wenn in Ihrer Nähe genügend Interesse besteht, können wir ein Seminar vereinbaren.

## Was beinhaltet ein solches Seminar?

Die Dauer eines Seminars beträgt ca. 5 Stunden. Alles rund um Trendy Design-Beton wird erklärt und vorgestellt. Sie erhalten eine Erklärung über das Material, was es genau ist. Wie Trendy Design-Beton verarbeitet werden soll, was Sie damit herstellen können und wie es gepflegt werden soll. Darüber hinaus fertigt jeder Teilnehmer mit Trendy Design-Beton seine eigene 90x80cm große Musterplatte an. Dieser Musterplatte (mit eigener Handschrift) kann mitgenommen werden.

Unten sehen Sie eine Reihe von Fotos, um sich einen Eindruck von der Funktionsweise eines Seminars zu verschaffen.



## Verarbeitungsanleitung

# Trendy Design-Beton



In diesem Komplett Set ist alles vorhanden um 5 m<sup>2</sup> Trendy Design-Beton herzustellen.

Dieses Komplett Set besteht aus folgenden Komponenten\*:

- Grundierung Quartz 051
- Basis Füllstoff EB2.0220
- Harz EB2.0120
- Sealer EB3.0120
- TDB PU-HQ Matt (A+B)

→ **Farbpulver:**

Das Farbpulver ist nicht im Komplett Set enthalten.  
Der Eimer mit Farbpulver wird separat hinzugefügt,  
da dies von der gewählten Farbe abhängt.

\*Die Komponenten aus dem Komplett Set sind auch einzeln erhältlich.

### Empfehlung:

Für stark beanspruchte Oberflächen, wie zum Beispiel im Duschbereich, Küchenspiegel und arbeitsplatten,  
empfehlen wir dringend die Verwendung unseren

*TDB UltraSperre-IP\**.

Dies ist separat erhältlich. Diese benötigen Sie zusätzlich zum Komplett Set.

\* Die *TDB UltraSperre-IP\** sorgt für zusätzliche Abdichtung und Härte.

(Die anwendung des UltraSperre ist ebenfalls in der Verarbeitungsanleitung beschrieben. Diese anwendung ist optional, wird jedoch, wie angegeben, für die gesamten Oberflächen dringend empfohlen).

# Was Sie wissen müssen bevor Sie Trendy Design-Beton verarbeiten:

## Allgemein

Trendy Design-Beton ist eine dekorativer, feuchtraumbeständiger Wand- und Bodenspachtel der in verschiedenen Farben erhältlich ist. Durch die hydrophoben Eigenschaften ist das Material sehr gut geeignet für Böden, Wände, Arbeitsplatten, Duschen, Treppen, Möbel usw. Trendy Design-Beton ist geeignet als wasserdichte und/oder dekorative Finish.

## Untergrund

Trendy Design-Beton kann auf nahezu allen Untergründen angewendet werden. Voraussetzung ist, dass die Oberfläche eben und gleichmäßig saugfähig ist.

Zum Beispiel kann es auf die folgenden Oberflächen angewendet werden:

- Fliesen\*\*
- Zement/Beton
- Gipsplatten
- Putz (Zement- und gipsgebunden)
- Anhydrid Oberflächen
- Gipsblock/ Gasbeton
- Wasserfest verklebten multiplex
- Maf

\*\* Fliesen:

**Wandflächen:** Fliesen gründlich reinigen, und ggf. anschleifen. Mit zum Beispiel Pufas Pufaglast R40 Renovier-spachtel verspachteln.

**Bodenflächen:** Fliesen gründlich reinigen, anschleifen und ggf. fräsen. Das **TDB ZK EP Harz (A+B)** (quarzmehl vorgefüllt) als Kratzspachtelung einsetzen.

\*Das **TDB ZK EP Harz (A+B)** ist ein 2-Komponenten Epoxidharz, das für eine gleichmäßige Glättung und Saugfähigkeit des Untergrunds sorgt. Dieses Produkt ist separat erhältlich (siehe Seite 20).

## Werkzeug

Benötigtes Werkzeug:

- Eimer
- feinschichtiges Sieb
- Abdeckband
- Rührer (Prof.)
- Veneziener-Kelle und/oder Rakel
- Schiefwerkzeug (Körnung 80 bis 150, je nach Trocknung)
- Staubsauger
- Pinsel und Rollen (5 à 7 mm Fla Höhe)
- Schwamm oder Tuch (hierf nicht flusen!)
- Handschuhe, Schutzbrille und Staubmaske
- Digitale Waage (wenn Sie einen Teil des Sets verwenden möchten)

**Jetzt kann es losgehen!**  
Befolgen Sie alle Schritte auf den folgenden Seiten sorgfältig.  
Jeder Schritt ist wichtig für ein gutes Endergebnis!!!

# Verarbeitungsanleitung

## Grundieren

### Komponenten:



### Grundierung Quartz 051

Verbrauch: ca. 200g/m<sup>2</sup>  
Trockenzeit: ca. 1-2 Std.

### Verarbeitung Grundierung Quartz 051:



Die Grundierung auf den zu bearbeitenden Untergrund mit einer kurzflorigen Rolle auftragen. Gut ausrollen, damit keine Kanten stehen bleiben.

## Zubereitung der Trendy Design-Beton Spachtelmasse

### Komponenten:



### Basis Füllstoff

### Zubereitung:



Die Basis Füllstoff in einem geeigneten Anrührreimer einfüllen. Wenn es Klumpen enthält, empfehlen wir, diese zu sieben.

+



### Farbpulver

+



### Harz



Das Farbpulver durch ein feinschichtiges Sieb dazugeben um Pigmentstreifen zu reduzieren. Restliche Klumpchen durchreiben.



Die Basis Füllstoff und das Farbpulver sorgfältig zusammenmischen mit einem Rührer.



Dann in einen sauberen Eimer restlos einfüllen und nochmals sorgfältig durchmischen.



Fügen Sie nun das Harz hinzu.

→ **Verbrauch Harz:**

Wand: +2,2kg/10kg

Boden: 2,5kg/10kg



Dann langsam mischen, bis eine klumpenfreie Masse entsteht.

### Wichtig!

#### –NIEMALS WASSER HINZUFÜGEN!!!

– Sie können am besten immer das gesamte Set (die Basis Füllstoff und das Farbpulver) auf einmal mischen. Ansonsten können Farbunterschiede entstehen.

– Verarbeitungszeit: + 30 - 45 Minuten.

– Wenn Sie die Spachtelmasse nicht auf einmal verarbeiten können, können Sie sie mit Folie abdecken und den Eimer fest verschließen. Die Verarbeitungszeit verlängert sich somit um 4 - 6 Stunden. (Nach die Wartezeit ggf. noch etwas zusätzliches Harz hinzugeben)

# Verarbeitungsanleitung

## Erste Spachtelschicht



Tragen Sie den Trendy Design-Beton mit einem Flächenraker / Venezianer Kelle auf.

Diese Schicht ist ca. 1 - 2 mm dick (s. 1,2kg/m<sup>2</sup>). Beim Auftragen entstehen Lunker und Grade, die letztendlich (nach dem Auftragen der zweiten Schicht) die Zeichnung in der Oberfläche bestimmen.

**Trockenzeit:** ca. 16 - 2 Stunden

→ Bei 20°C und 65% relative Luftfeuchtigkeit.

**Nächste Schritte (Wenn die erste Schicht trocken ist)**



Den höheren Lunker und Grade mit einer Kelle abkratzen und/oder schleifen.



Nach dem abkratzen und Schleifen müssen Sie die Oberfläche gründlich absaugen. Damit es völlig staubfrei ist.

**Komponente**



**Sealer**

Optionale (empfohlene) Sealerschicht. Tragen Sie die Sealer mit einer kurzflorigen Rolle kreuzweise auf. Diese Schicht sorgt dafür, dass die Oberfläche beim Auftragen der zweiten Schicht weniger saugt.

**Verarbeitung Sealer:**



## Zweite Spachtelschicht



Die zweite Schicht mit einem Flächenraker / Venezianer Kelle auftragen.

Diese Schicht dünn auftragen und glatt abziehen (Verbrauch ca. 0,8 kg / m<sup>2</sup>). Jetzt ist die Zeichnung in der Oberfläche deutlich sichtbar.

**Trockenzeit:** Mindestens 4 Stunden

→ Bei 20°C und 65% relative Luftfeuchtigkeit.

**Nächste Schritte (Wenn die zweite Schicht trocken ist)**



Schleifen Sie nun die gesamte Oberfläche, um Unebenheiten zu beseitigen und eine glatte Oberfläche zu erhalten. Achten Sie darauf, dass Sie nicht zu stark schleifen, da sonst die zweite Schicht durchgeschliffen wird und ein fleckiges Bild entsteht.



Saugen Sie die Oberfläche gründlich ab, damit kein Staub zurückbleibt.



Tragen Sie 2 Schichten Sealer mit einer kurzflorigen Rolle kreuzweise auf (3 Schichten an Wänden in Feuchträumen und stark beanspruchte Oberflächen).

→ **Verbrauch Sealer:**

Verbrauch: + 50 g/m<sup>2</sup> je schicht

Trockenzeit zwischen den Arbeitsgängen: + 1-1,5 Std.

Trockenzeit bis zum Lackieren: mind. 4 Std., jedoch max. 24 Std.



Dann, um rollbanen zu vermeiden, mit einem Schwamm oder Lappen (Wichtig! → Fussfrem!) einreiben. Der Sealer sorgt mit dafür, dass kein Schmutz oder Feuchtigkeit in die Oberfläche eindringen kann.

## Verarbeitungsanleitung

→ Dies ist eine optionale Schicht!  
↓ Empfehlung!!

### TDB Ultrasperre UV

Für Feuchträumen (→ waagerechte Oberflächen) und stark beanspruchte Oberflächen (→ waagerechte und senkrechte Oberflächen, Zum Beispiel Arbeitsplatten und Küchenspiegel) empfehlen wir unsere:

#### TDB Ultrasperre UV

(Dieses Produkt ist nicht im Set enthalten. Dies ist separat erhältlich).

Diese Schicht wird nach dem Auftragen von zwei Schichten Sealer aufgetragen. Dies sorgt für zusätzliche Abdichtung und Härte!

#### Komponente



TDB Ultrasperre UV

(→ Weitere Informationen finden Sie auf [www.floorsupply.eu](http://www.floorsupply.eu) im Produktdatenblatt des TDB Ultrasperre UV).



#### → Verarbeitung:

- Das Material vor dem Öffnen richtig gut durch Schütteln
- Stellen Sie sicher, dass die Oberfläche staubfrei ist
- Verteilen Sie die Beschichtung von einer Farbrolle (6 à 7mm Fla Höhe) auf dem Untergrund (vertikal auftragen, horizontal verteilen, vertikal nach rollen)
- Maximal 100 g/m<sup>2</sup> pro Schicht auftragen
- Mit einem Pinsel entlang der Kanten auftragen und mit einer 10cm Farbrolle (6 à 7mm Fla Höhe) so gut wie möglich verteilen
- Innerhalb von 5 Minuten nach (horizontaler) Verteilung muss die Beschichtung vertikal mit einem 50cm breite Farbrolle (6 à 7mm Fla Höhe) nach gerollt werden, ohne Druck auf die Rolle auszuüben.

## TDB PU-HQ - Endlackierung

!!! Neuer Lack !!! (2024)

**ACHTUNG! Wird anders verarbeitet als vorher!!**

Der untergrund soll sauber, trocken, frei von Wachs, Fett und Staub sein. TDB-PU-HQ soll innerhalb 48 Stunden nach der Zweite Sealerschicht angebracht werden, wenn dies nicht möglich ist die oberfläche vorher leicht anschleifen und wieder staubfrei machen.

#### Komponente



#### PU-HQ (A+B Komponente)

Mischverhältnis: A:B = 1:1

Verbrauch: ca. 100g/m<sup>2</sup> (pro Schicht)

Verarbeitungszeit: ca. 60 Minuten (bei 20°C und einer relativer Luftfeuchtigkeit von 60%)

Verarbeitungstemperatur: Zwischen 10-25°C (Bei temperaturen über 20°C kann man das Material mit 5 bis 10% Wasser verdünnen. Während der Trocknungszeit sollte Sonnenlicht vermieden werden.)

Trockenzeit zwischen den Arbeitsgängen: ca. 4 Std.

Mechanisch belastbar: nach 3 Tagen

Volle mechanische - und chemische Belastbarkeit: nach 7-14 Tage

#### Verarbeitung



Gießen Sie die PU-HQ A-Komponente in einen sauberen Eimer.



Geben Sie die PU-HQ B-Komponente in den Eimer mit der A-Komponente.



Mischen Sie die Komponenten sofort gründlich durch.



Tragen Sie 2 Schichten PU-HQ mit einer Kurzflorigen (6 bis 7 mm) Roller kreuzweise auf.

Um ansetzen zu vermeiden sollte man die noch nasse Schicht direkt mit einem breiteren Roller (welche man mit von dem material) nachrollen. Sie Rollen müssen spätestens nach 20 Minuten ersetzt werden durch neue. Zu lange Verwendung von den gleichen Rollen kann zu Abänderung, erhalten Glanz oder sichtbar Rollbahnen führen.

Der PU-HQ gleichmäßig in bahnen oder Flächen auf die Oberfläche verteilen, unterschiede in der Schichtdicke sind zu vermeiden. Für die Umsetzung der letzten Beschichtung der Oberfläche bei Bedarf leicht anschleifen, der Boden (und den Arbeitsbereich) hiernach wieder ordentlich staubfrei machen. Dieses Schleifen ist nicht erforderlich für die Haftung, sondern ist um ein glatteres Ergebnis zu erhalten.

Weitere Informationen zu allen Artikeln aus dem Komplett Set finden Sie auf [www.design-beton.de](http://www.design-beton.de)  
Auf unserer Website können Sie alle Produkt- und Sicherheitsdatenblätter einsehen.

## Ergänzungsartikel

→ Die in Zusammenarbeit mit Trendy Design Beton verwendet werden können



### TDB 2K EP Harz (A+B)

TDB 2K EP Harz ist ein mit Quarz-Mehl vorgefülltes 2-Komponenten Epoxidharz. Es ist ein selbstverlaufendes Ausgleich Mittel und sehr geeignet als Untergrund für unter anderem Kunststoff Böden wie zum Beispiel Trendy Design-Beton.

Anwendungsgebiete:

- Nivellierung Schicht auf porösen oder unebene Oberflächen.
- Auffüllen von kleinen und mittel große Löchern, hierbei vorzugsweise das Material noch mit Quarzsand an lenken.



### TDB 2K PU Harz (A+B)

TDB 2K PU Harz ist eine selbstverlaufende, strapazierfähiger, lösemittelfreier 2-Komponenten Polyurethan Verlaufschrift. Dies ist genau wie das EP Harz sehr geeignet als Untergrund für Kunststoff Böden wie zum Beispiel Trendy Design-Beton. Der Unterschied besteht jedoch darin, dass das PU Harz aufgrund seiner zähen elastischen Eigenschaften besser für Oberflächen geeignet ist, bei denen mehr Flexibilität erforderlich ist. Zum Beispiel Holzböden. Und es ist zum Überbrücken kleiner Risse geeignet.



### AS Korrel U60 (Anti Rutsch)

AS korrel ist ein leichtes, optisch klares duroplastisches Polymerharz. Der Verbrauch beträgt 1 bis 4%, abhängig von der gewünschten Rutschfestigkeit.

Entdecken Sie jetzt auch unser extrem hartes, verschleißfestes Bodenmaterial in Betonoptik!  
Leicht zu verarbeiten und neben dem privaten Bereich auch für Geschäftsräume geeignet!



## Projekt Design-Beton

Projekt Design-Beton ist auch in allen Filialen erhältlich, in denen Trendy Design-Beton erhältlich ist.  
Musterstände stehen in alle Filialen und Broschüren sind in den Filialen erhältlich.

Weitere Informationen finden Sie unter [www.design-beton.de](http://www.design-beton.de). Oder kontaktieren Sie uns gerne telefonisch oder per E-Mail.

Weitere Informationen zu den oben genannten Artikeln finden Sie auf [www.design-beton.de](http://www.design-beton.de).  
Auf unserer Website können Sie alle Produkt- und Sicherheitsdatenblätter einsehen.

Alle Angaben können nur allgemeine Hinweise sein. Sie außerhalb unseres Einflusses liegenden Arbeitsbedingungen und die Vielzahl der unterschiedlichen Materialien schließen einen Anspruch aus diesen Angaben aus. Eine Gewährleistung kann nur für stets gleichbleibend hohe Qualität unserer Erzeugnisse übernommen werden.

Romar-Voss Floor Systems B.V., Telefon: +31 (0)6 4306766, E-Mail: [bvandijk@romar-voss.nl](mailto:bvandijk@romar-voss.nl), [www.design-beton.de](http://www.design-beton.de)



## Pflegeanleitung

# Trendy Design-Beton

In dieser Pflegeanleitung finden Sie alle wichtigen Informationen zur Wartung von Trendy Design-Beton.

### Vorsorgliche Pflege

- Bringen Sie schützenden Filzgleiter unter Ihren Stühlen, Tischen und andere Möbeln an.
- Legen Sie eine Matte vor die Außentür, damit keine Steine oder Sand ins Innere gelangen. Stellen Sie sicher, das die Rückseite der Matte nicht aus Gummi besteht, da die Lackschicht nicht weichmacherbeständig ist und sich dadurch verfärben kann.
- Ersetzen Sie die Räder von Rollmöbeln durch weiche, farblose Räder.
- Legen Sie keine Tierhüte auf den Boden, um Verfärbungen zu vermeiden.
- Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel wie zum Beispiel: Grüne Seife, Alles Reiniger, Ammoniak und Chlor. Mit diesen Mitteln schädigen Sie den Versiegelungsmantel wodurch eine Verfärbung entstehen kann. Wir empfehlen die Verwendung von Produkten aus unserer Reinigungslinie. Diese wurden speziell für die Pflege von Trendy Design-Beton entwickelt.

### Reinigungslinie



#### FS-POLIER

Verbrauch: ca. 1 L / 60m<sup>2</sup>  
Trockenzeit: begehbar nach ca. 2-3 Std.  
Belastbar: nach ca. 12 Std.



#### FS-REINIGER

Verbrauch: ca. 50 ml auf 5 Liter Wasser  
Trockenzeit: ca. 30 Minuten



#### FS-TRENNUNG

Verbrauch: ca. 1 L auf 5-10 L Wasser  
Trockenzeit: mind. 8 Std.

### FS-POLIER: (für Böden)

- Dies ist eine zusätzliche Schutzschicht. Diese zusätzliche Schicht fängt Schmutz und Flecken auf und füllt auch die unvermeidliche Benutzer Kratzer. Darüber hinaus verlängert diese Schicht die Lebensdauer der Trendy Design-Beton Böden. Außerdem ist es Pflegeleicht und hat es eine schöne seiden-matte Optik. Für stark beanspruchte Böden sollte der FS-POLIER immer verwendet werden, da der optische Eindruck bei Verschmutzungen und mechanischer Belastung verringert wird.

Tipp: Tragen Sie FS-POLIER auf vor Sie den betreffenden raum einräumen.

#### Verarbeitung:

FS-POLIER kann bereits nach 16-24 Stunden nach dem Trocknen der letzten Lackschicht aufgetragen werden.

- Der Untergrund muss frei von Schmutz und Staub sein. Wird der Boden vor dem Auftragen des FS-POLIER bereits benutzt, ist es am besten, den Boden zuerst mit der FS-TRENNUNG zu reinigen.
- Schütteln Sie die Flasche vor Gebrauch gut.
- Der FS-POLIER wird unverdünnt aufgetragen. Ca. 1 Liter / 60m<sup>2</sup>.
- Der FS-POLIER wird mit einem handfeuchtem Wischmopp aufgetragen.
- Sie müssen den FS-POLIER in zwei Schichten auftragen. Die Schichten müssen in Kreuzgang aufgetragen werden. Die Trockenzeit zwischen diesen beiden Schichten beträgt 1 Stunde.

! Während Transport und Lagerung kann es zu Kältebrühen und Ausflockungen bis hin zur deutlichen Eindickung kommen, die jedoch durch Erwärmen auf Raumtemperatur und schütteln die Flasche reversibel ist. Die Produktqualität wird hierdurch nicht beeinflusst.

# Pflegeanleitung

## Trendy Design-Beton

### FS-REINIGEN: (für alle mit Trendy Design-Beton hergestellten Oberflächen)

– Dies ist speziell für die Unterhaltsreinigung von Flächen die mit Trendy Design-Beton behandelt wurden, entwickelt worden. Es ist ein neutraler Reiniger ohne aggressive Substanzen. Die FS-POLIER-schicht (Boden) wird nicht angegriffen.

#### Verarbeitung:

- Der Untergrund muss frei von Schmutz und Staub sein.
- Ca. 50 ml FS-REINIGEN in 5 Litern lauwarmes Wasser geben und mit dieser Reiniger-Mischung die Boden gründlich mit einem Wischmopp nebelfeucht reinigen. Wände können mit einem Tuch nebelfeucht gereinigt werden.
- Einen zweiten Eimer mit sauberem lauwarmes Wasser bereitstellen, um darin den schmutzigen Wischmopp/Tuch regelmäßig auszuspülen.
- Eine zu starke Nassreinigung ist zu vermeiden.

### FS-TRENNUNG: (für Böden)

– Dies ist ein starkes Reinigungsmittel, es bricht die vorhandene (dreckige) FS-POLIER-schicht auf und macht sie wasserlöslich. Benutzen Sie den FS-TRENNUNG, wenn bereits drei Schichten FS-POLIER aufgetragen worden sind, um das Anwachsen einer dicken Polierschicht zu vermeiden. Beachten Sie bitte besonders die Kantenbereiche sowie Fußleisten. Die FS-TRENNUNG ist ein starker Grundreiniger, der auch verwendet werden kann, wenn ein Boden stark verschmutzt ist. Sie können dies auch für Trendy Design-Beton-Böden verwenden, die nicht mit FS-POLIER behandelt wurden.

#### Verarbeitung:

- Der Untergrund muss frei von Schmutz und Staub sein.
- Fügen Sie 1 Liter FS-TRENNUNG zu 5-10 Litern warmen Wasser hinzu.
- Den Boden nur leicht feucht mit einem Schrubber reinigen.
- Ca. 15 Minuten einwirken lassen und den gelösten Schmutzfilm mit einem Wischmopp oder Nasssauger aufnehmen. Spülen Sie den Wischmopp regelmäßig im sauberem Wasser.
- Bei stark verschmutzten Flächen die Reinigung wiederholen.
- Mit klarem, sauberem Wasser nebelfeucht nachwischen.
- Lassen Sie es dann mindestens 8 Stunden trocknen, bevor Sie den neuen Schicht FS-POLIER auftragen.

Das folgende Schema kann als Richtlinie für die Wartung der Trendy Design-Beton Oberflächen verwendet werden.

Bedeutyp	FS-POLIER (Böden) Zusätzliche Schutzschicht	FS-REINIGEN (Böden und *Wände) Reinigungsmittel	FS-TRENNUNG (Böden) Polierentferner
	Auffrischen und wiederherstellen	Reinigen	Intensive Reinigung
Mäßig belastete Oberflächen wie zum Beispiel: Schlafzimmer und Wohnzimmer	1 bis 2 mal jährlich	3 bis 4 mal Monatlich	1 bis 2 mal jährlich
Mittelmäßig belastete Oberflächen wie zum Beispiel: Wohnzimmer, Flure, Treppen, Büros	3 bis 4 mal jährlich	1 bis 2 mal wöchentlich	2 bis 3 mal jährlich
Schwer belastete Oberflächen wie zum Beispiel: Restaurants, Schulen, Einkaufsläden	6 mal jährlich	alle 1 bis 2 Tage	5 mal jährlich

\*Wände: Sie müssen Wände nicht so oft reinigen, wie im obigen Schema angegeben. Sie müssen diese nur reinigen, wenn sie verschmutzt sind. (Wände werden weniger schmutzig als Böden).

Weitere Informationen zu den oben genannten Artikeln finden Sie auf [www.design-beton.de](http://www.design-beton.de). Auf unserer Website können Sie alle Produkt- und Sicherheitsdatenblätter einsehen.

Alle Angaben können nur allgemeine Hinweise sein. Sie außerhalb unseres Einflusses liegenden Arbeitsbedingungen und die Vielzahl der unterschiedlichen Materialien schließen einen Anspruch aus diesen Angaben aus. Eine Gewährleistung kann nur für stets gleichbleibend hohe Qualität unserer Erzeugnisse übernommen werden.

Romar-Voss Floor Systems B.V., Telefon: +31 (0)6 43060766, E-Mail: [bvandi@romar-voss.nl](mailto:bvandi@romar-voss.nl), [www.design-beton.de](http://www.design-beton.de)

Das neue Produkt für Böden!!



# Projekt Design-Beton

**Extrem hart - verschleißfest - in robuster Betonoptik**



*Alle benötigten Komponenten zur Herstellung von 10 m<sup>2</sup> mit Projekt Design-Beton sind in einem Set enthalten. Von der Grundierung bis zur abschließenden PU-NG-Lackschicht.*

Projekt Design-Beton ist ein sehr strapazierfähiger, verschleißfester dekorativer Bodenbelag. Es ist in verschiedenen Farben erhältlich. Das Produkt besteht aus einer Mischung speziell ausgewählter mineralischer Füllstoffe in Verbindung mit einem wasserbasiertes 2-K-Epoxidharz.

Projekt Design-Beton kann auf fast alle Arten von Untergründen aufgetragen werden. Aufgrund seiner hydrophoben Eigenschaften und seiner extremen Härte/Abnutzungsbeständigkeit eignet sich das Material hervorragend als Endbeschichtung für Böden.

Projekt Design-Beton lässt sich sehr gut mit unserem Trendy Design-Beton kombinieren. Auf dem Boden Projekt Design-Beton und für alle anderen Flächen (z. B. Wände in Badezimmern) Trendy Design-Beton.



Unten sehen Sie Fotos eines Badezimmers vor und nach der Renovierung. Auf den Boden wurde unser neuer Projekt Design-Beton aufgebracht. An den Wänden wurde unser bekannter Trendy Design-Beton angebracht. Eine schöne Kombination!

**Vorher**



**Nachher**



Unser Verarbeitungsanleitung enthält alle Informationen zur Verarbeitung von Projekt Design-Beton. Diese Informationen sowie alle zugehörigen Sicherheitsdatenblätter finden Sie auch auf unserer Website. Die neue Broschüre von Projekt Design-Beton folgt in Kürze. Die Produkte von Projekt Design-Beton sind bei den auf unserer Website aufgeführten Großhändlern erhältlich.

**Bei Fragen können Sie uns jederzeit kontaktieren!  
Wir würden uns freuen, von Ihnen zu hören!**

**Romar-Voss Floor Systems B.V. (Standort Nijmegen) - Rondweg 17 - 6515 AS Nijmegen - Nederland  
bvandijk@romar-voss.nl - +31 6 43060766 - [www.design-beton.de](http://www.design-beton.de)**



Romar-Voss Floor Systems B.V. - Standort Nijmegen  
Rondweg 17  
6515 AS Nijmegen  
Nederland

Telefon: +31 (0)6 43060766  
E-Mailadresse: [bvandijk@romar-voss.nl](mailto:bvandijk@romar-voss.nl)  
[www.design-beton.de](http://www.design-beton.de)