

eurocol 307

the strong connection



WALLDESIGN

Fertigspachtel, für die individuelle, dekorative und hochwertige Wandgestaltung im Betonlook.

PRODUKTBESCHREIBUNG

Zusammensetzung	Pigmentierte Paste auf Basis von Kunstharzdispersionen, Füllstoffe, Pigmente, Konservierungsmittel.
Farbe	Mousegrey, sandgrey, shadowgrey, olivegrey.
Konsistenz	Pastös.

- Gebrauchsfertiger, einfach zu verarbeitender kolorierter Dispersionsspachtel für die Herstellung von dekorativen Wänden in Betonspachtel-Optik.
- Der Systemaufbau weist eine geringe Aufbauhöhe, Gesamtschichtdicke nur 1 – 1,5 mm, auf.
- Härtet spannungsfrei und flexibel aus.
- Die dekorative Beschichtung kann auf normgerechten Wandflächen aufgebracht werden.
- Für die Verwendung im Innenbereich.
- Durch die Versiegelung mit einem Eurocol Surface Finish Produkt wird eine abriebfeste Oberfläche erreicht.

TECHNISCHE DATEN

Verbrauch	1. Auftrag ca. 0,4 kg pro m ² , vorausgesetzt, der Untergrund ist eben. Ungleichmäßiger Untergrund erhöht den Verbrauch. Die 2. und 3. Schicht ca. 0,2 kg pro m ² . Der Gesamtverbrauch beträgt ca. 0,6 kg pro m ² . Reichweite 4 kg für ca. 6 - 7 m ² .
Frostbeständigkeit	Nein.
Besondere Eigenschaft	Jeder Gestaltung ist ein Unikat!
Dichte	Ca. 1,01 kg/l.

ANWENDUNG

Zur Erzeugung eines dekorativen Betonlooks auf Wänden in Küchen, Bädern (keine Nassbereiche), Arbeitsräumen.

VERARBEITUNG

Schichtdicke	Ca. 1 mm bei 2 bis 3 Schichten. Die maximale Schichtdicke beträgt ca. 2 mm pro Schicht.
Lagerung	Kühl und trocken, gut verschlossen bei Normaltemperatur (5 - 25) °C
Werkzeuge	Flache kleine Kelle oder kleines Spachtelmesser.
Trockenzeit	Ca. 12 - 24 Stunden, je nach Auftragsmenge und Raumklima.
Haltbarkeit	Ca. 12 Monate, originalverpackt. Anbruch dicht verschließen und alsbald aufbrauchen.
Reiniger	Wasser.
Hinweise	Die unlackierte Oberfläche von Eurocol 307 WallDesign ist nicht direkt nutzbar. Für zusammenhängende Flächen Material aus einer Charge verwenden oder entsprechende Mengen zusammen mischen und homogenisieren.

307 WALLDESIGN

Für Schichtaufbauten unterhalb der Wirkungsebene der neu verwendeten Eurocol Verlegewerkstoffe kann keine Gewährleistung übernommen werden.
Technische Informationen und Sicherheitsdatenblätter mitverwendeter Verlegewerkstoffe sind zu beachten!

Eurocol 307 WallDesign ist nicht geeignet um Untergründe auszugleichen oder Risse in Untergründen zu überbrücken. Das System kann nicht im direkten Nassbereich angewendet werden.

Hinweis: mineralische Spachtelmassen können unter bestimmten Umständen zu Rissbildung neigen. Bitte Hinweise im Referenzdokument „RD_001_mineralische Spachtelböden“ beachten.

EMICODE, weitere Informationen unter www.emicode.com

** Die angegebenen Werte sind Laborwerte, die angesichts der großen Unterschiede in den klimatologischen Bedingungen, der Unterbodenzusammensetzung und der Schichtdicke nur Richtwerte sind.*

Untergrund:

- Der Untergrund muss unter anderem eine ausreichende Festigkeit, Tragfähigkeit, Formstabilität aufweisen, dauertrocken und dauerhaft rissfrei sein. Haftungsmindernde Schichten sind durch geeignete mechanische Maßnahmen dauerhaft zu entfernen.
- Die Prüfungs- und Sorgfaltspflichten gemäß VOB sind zu beachten.
- Bei Mängeln sind in Schriftform Bedenken anzumelden.
- 307 WallDesign muss immer auf einen glatt gespachtelten Untergrund aufgebracht werden.
- Bei Spachtelung mit mineralisch gebundener Wandspachtelmasse ist das Schleifen optional.
- Zur Reduzierung von Luftblasen und zur Verbesserung der Haftung von WallDesign wird die gespachtelte Fläche mit Eurocol 048 Europrimer Plus nachgründiert.

Hinweis: mineralische Spachtelmassen können unter bestimmten Umständen zu Rissbildung neigen.

Gebrauchsanweisung:

- Das Produkt vor der Verwendung entsprechend den Verarbeitungsbedingungen temperieren.
- 307 WallDesign mit einem Rührgerät mit niedriger Geschwindigkeit aufrühren.
- Auftrag erfolgt in zwei bis drei Schichten mit Zwischentrockenzeit und Zwischenschliff.
- Die erste Schicht wird flächendeckend mit einer venezianischen Glättkelle entsprechend der gewünschten Struktur aufgetragen. Diese Schicht hat Einfluss auf die Struktur der Fläche und damit auf das Endergebnis (eine größere Kelle sorgt für ein ruhigeres Erscheinungsbild). Möglichst wenig in dem bereits aufgetragenen Material arbeiten, da die Edelstahlkelle schwarze Flecken im trocknenden Material hervorrufen kann. Je nach angewendeter Spachteltechnik können unterschiedliche Oberflächenstrukturen erzeugt werden.
- Nach Trocknung der ersten Schicht (mindestens 12 Stunden) wird die Fläche mit Korn 180 - 240 angeschliffen (Exzenterschleifer, Schleifgiraffe) und entstaubt.
- Die nachfolgenden Schichten dünn in zufälligen Richtungen auftragen. Durch kurze Striche mit der Glättkelle entsteht ein stärkerer Betonlook. Längere Striche ergeben ein ruhigeres Aussehen. Überschüssiges Material immer sofort nach dem Auftragen entfernen. Wiederholen Sie diesen Vorgang mehrmals, je nach gewünschtem Endergebnis. Zwischen dem Auftragen der Schichten von 307 WallDesign kann eine Trocknungszeit eingehalten werden oder die Schichten können kurz nacheinander aufgetragen werden (nass in nass). Je nach Untergrund sind in der Regel 2 - 3 Schichten ausreichend.
- Durch Abziehen der Oberfläche mit der Kelle oder dem Spachtel während der letzten Schicht kann ein leichter Glanzeffekt erzielt werden.
- Nach dem Trocknen der zweiten oder dritten Schicht (mindestens 12 Stunden) schleifen Sie die Wand wie oben beschrieben. Durch das Schleifen entstehen mehr Tiefe und noch mehr Farbnuancen. Machen Sie die Wand danach wieder staubfrei.
- Auf Wunsch kann mit 308 WallDesign Finish oder bei stärkerer Beanspruchung (z. B. Küchenrückwand etc.) mit 311 TopCoat, einem 2-Komponenten-PU-Lack, eine farbvertiefende Schutzschicht aufgetragen werden.
- Zur Reinigung von 307 WallDesign verwenden Sie einen neutralen Allzweckreiniger. Verwenden Sie auf keinen Fall Chlor oder Bleichmittel.

Optische Korrekturen am Erscheinungsbild sind grundsätzlich durch Schleifen möglich.

Sehen Sie sich vor der Verarbeitung den 307 WallDesign-Anleitungsfilm an.

Verarbeitungsbedingungen:

mindestens 15 °C Bodentemperatur,
mindestens 18°C Material- und Raumtemperatur,
35-75% rel. Luftfeuchtigkeit.

QUALITÄT UND GARANTIE



307 WALLDESIGN

GESUNDHEIT- UND UMWELTSCHUTZ

Gefahrenklasse	Keine.
Arbeits- und Umweltschutz	Sicherheitsdatenblatt von Forbo Eurocol Produkten gemäß EU-Richtlinie 91/155. Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Essen, Trinken und Rauchen während der Verarbeitung des Produkts vermeiden. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Abgebundene Materialreste können als Hausmüll entsorgt werden.
Sicherheitsdatenblatt	Für mehr Informationen beachten Sie das Sicherheitsdatenblatt, verfügbar auf www.forbo-eurocol.de .
Kontakttelefon für Allergiker	Informationen für Allergiker: +49 361 730410.
Allergie auslösende Stoffe	Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on, Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1). Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

ARTIKELDATEN

Artikel	Produktname	Verpackung	Versandeinheit
307	WallDesign	4 kg PE Eimer	144 Eimer pro Palette
	30711 mousegrey		
	30713 sandgrey		
	30715 shadowgrey		
	30717 olivegrey		

Mit diesen Angaben wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrungen in Labor und Praxis nach bestem Wissen beraten. Eine Gewährleistung für das Verarbeitungsergebnis im Einzelfall können wir wegen der Vielzahl der Verwendungsmöglichkeiten und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen unserer Produkte nicht übernehmen. Einschlägige Normen und die Regeln des Fachs sind zu beachten. Außerhalb Deutschlands gelten die jeweiligen nationalen Vorschriften, deren Kenntnis beim Anwender vorausgesetzt wird. Jede andere Anwendung, als die in unserer technischen Beschreibung angegebene, bedarf unserer ausdrücklichen Zustimmung. Es kann sonst keinerlei Haftung übernommen werden. Wir empfehlen deshalb ausreichende Eigenversuche.

Die angegebenen Werte sind Laborwerte, die sich auf Normbedingungen beziehen und aufgrund der Vielzahl der objektgebundenen Einsatzmöglichkeiten nur als Richtwerte zu sehen sind.

Mit Vorliegen dieser technischen Information verlieren alle früher herausgegebenen anwendungstechnischen Merkblätter und Produktinformationen ihre Gültigkeit!

Im Übrigen verweisen wir auf unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

BG139307, Version 01, Stand 30.5.2023, ersetzt Ausgabe vom

307 WALLDESIGN