

# Beton-Lunkerspachtel 782

**verarbeitungsfertige, einkomponentige  
Dispersionsspachtelmasse für außen und innen**

## Eigenschaften

Verarbeitungsfertige, einkomponentige Dispersionsspachtelmasse im Brillux Betonschutz-System. Hellbeige, alkalibeständig, besonders haftfest, trocknet rissfrei durch und im Systemaufbau mit den Deckbeschichtungen schadgasbremsend gegenüber Kohlendioxid und Schwefeldioxid. Mit geringer Wasserquellbarkeit und leicht zu verarbeiten.

## Anwendungsbereich

Zum Füllen von Poren, Lunkern und Kiesnestern sowie zum Abglätten (Abporen) von Betonflächen im Außen- und Innenbereich. Auch auf intakten, fest haftenden, tragfähigen Dispersions- oder Lackfarbenanstrichen sowie auf anderen mineralischen Untergründen, z. B. Putze (MG PII, PIII) usw. einsetzbar.

## Werkstoffbeschreibung

**Farbton:** hellbeige

**Werkstoffbasis:**

Styrol-Acrylat-Copolymer

**Dichte:** ca. 1,65–1,7 g/cm<sup>3</sup>

**Verpackung:** 25 kg

## Verarbeitung

**Abtönen**

Nicht abtönen.

**Verträglichkeit**

Nicht mit andersartigen Materialien mischen, da sonst die produktspezifischen Eigenschaften negativ verändert werden.

**Auftrag**

Beton-Lunkerspachtel 782 mit dem Gummi-Reibebrett 3766, einem Flächenspachtel oder mit einer Glättkelle dünn schichtig auftragen und abziehen, sodass keine Schicht gebildet wird, sondern die Spachtelmasse nur in den Poren und Lunkern verbleibt. Um das charakteristische Schalungsbild einer Sichtbetonoberfläche weitgehend zu erhalten, empfiehlt sich der Auftrag mit dem Gummi-Reibebrett 3766.

Zur Beseitigung eventueller Spachtelgrate den leicht ange-trockneten Beton-Lunkerspachtel 782 mit einer angefeuchteten Deckenbürste oder einem Pinsel leicht verschlichten.

**Verbrauch**

Ca. 500–700 g/m<sup>2</sup> je Schicht. Der Verbrauch ist abhängig von der Oberflächenrauigkeit und der Menge der zu füllenden Poren, Lunker und Kiesnester. Genaue Verbrauchsmengen durch Probeauftrag am Objekt ermitteln.

**Verarbeitungstemperatur**

Nur bei Luft-, Untergrund- und Werkstofftemperatur von mind. +5 °C bis max. +35 °C verarbeiten. Die Temperatur, auch während der Abbindezeit, beachten.

**Werkzeugreinigung**

Nach Gebrauch sofort mit Wasser.

**Trocknung  
(+20 °C, 65 % r. F.)**

Überarbeitbar, in der Regel nach ca. 24 Stunden. Bei niedrigerer Temperatur und/oder höherer Luftfeuchtigkeit längere Trocknungszeit berücksichtigen.

**Lagerung**

Kühl und frostfrei. Anbruchgebinde dicht verschließen.

## Deklaration

### Wassergefährdungsklasse

WGK 1, nach VwVwS.

### Produkt-Code

M-DF 02.

Es gelten die Angaben im aktuellen Sicherheitsdatenblatt.

## Beschichtungsaufbau

### Untergrundvorbehandlung

Der Untergrund muss sauber, fest, trocken, standsicher, tragfähig und frei von Ausblühungen, Sinterschichten und Trennmitteln sein. Schadhaften Beton mit den Materialien des Brillux Betonschutz-Systems in Stand setzen. Vorhandene Beschichtungen auf Eignung, Trag- und Haftfähigkeit prüfen.

Nicht intakte und ungeeignete Beschichtungen gründlich entfernen und nach Vorschrift entsorgen. Pilz- und algenbefallene Flächen gründlich reinigen und mit Universal-Desinfektionsmittel 542 \* nachbehandeln. (\* Biozide sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen.) Siehe auch VOB Teil C, DIN 18349 und 18363, Absatz 3.

Untergrund	Grundierung	Spachtelung	Schlussbeschichtung
normal saugende, unbehandelte Betonflächen	Haftgrund LF 3720		je nach Auswahl und Objektanforderung Systemaufbau mit z. B. Betonacryl OS 859, Betonelast OS 862, Multi-Protect 800 oder Betonfinish 839
stark saugende oder sandende Untergründe	je nach Erfordernis Lacryl Tiefgrund ELF 595 oder Tiefgrund 545	1–2x Beton-Lunkerspachtel 782	
intakte, tragfähige Altanstriche	je nach Erfordernis Lacryl Tiefgrund LF 595 oder Haftgrund LF 3720		

## Hinweise

### Flächen abdecken

Umgebende Bauteile aus z. B. Kunststoff, Glas, Metall, Holz sowie Pflanzen abdecken.

### Schutz der Beschichtung

Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung, aufgeheizten Untergründen, starkem Wind, Regen usw. auftragen. Falls erforderlich, Schutzmaßnahmen vornehmen.

### Auf lückenlose Beschichtung achten

Vorhandene Poren, Lunker und Kiesnester müssen geschlossen sein, um eine lückenlose carbontatisierungsbremsende Beschichtung zu ermöglichen.

## Weitere Angaben

Die Angaben in den Praxismerkblättern der zur Anwendung kommenden Produkte beachten.

## Technische Beratung

Für weitere technische Auskünfte steht Ihnen der Brillux Beratungsdienst zur Verfügung.  
 Tel. +49 (0)251 7188-406  
 Tel. +49 (0)251 7188-158  
 Fax +49 (0)251 7188-106  
 tb@brillux.de

## Ergänzungsprodukte

- Haftgrund LF 3720
- Lacryl Tiefgrund ELF 595
- Tiefgrund 545
- Betonacryl OS 859
- Betonelast OS 862
- Multi-Protect 800
- Betonfinish 839

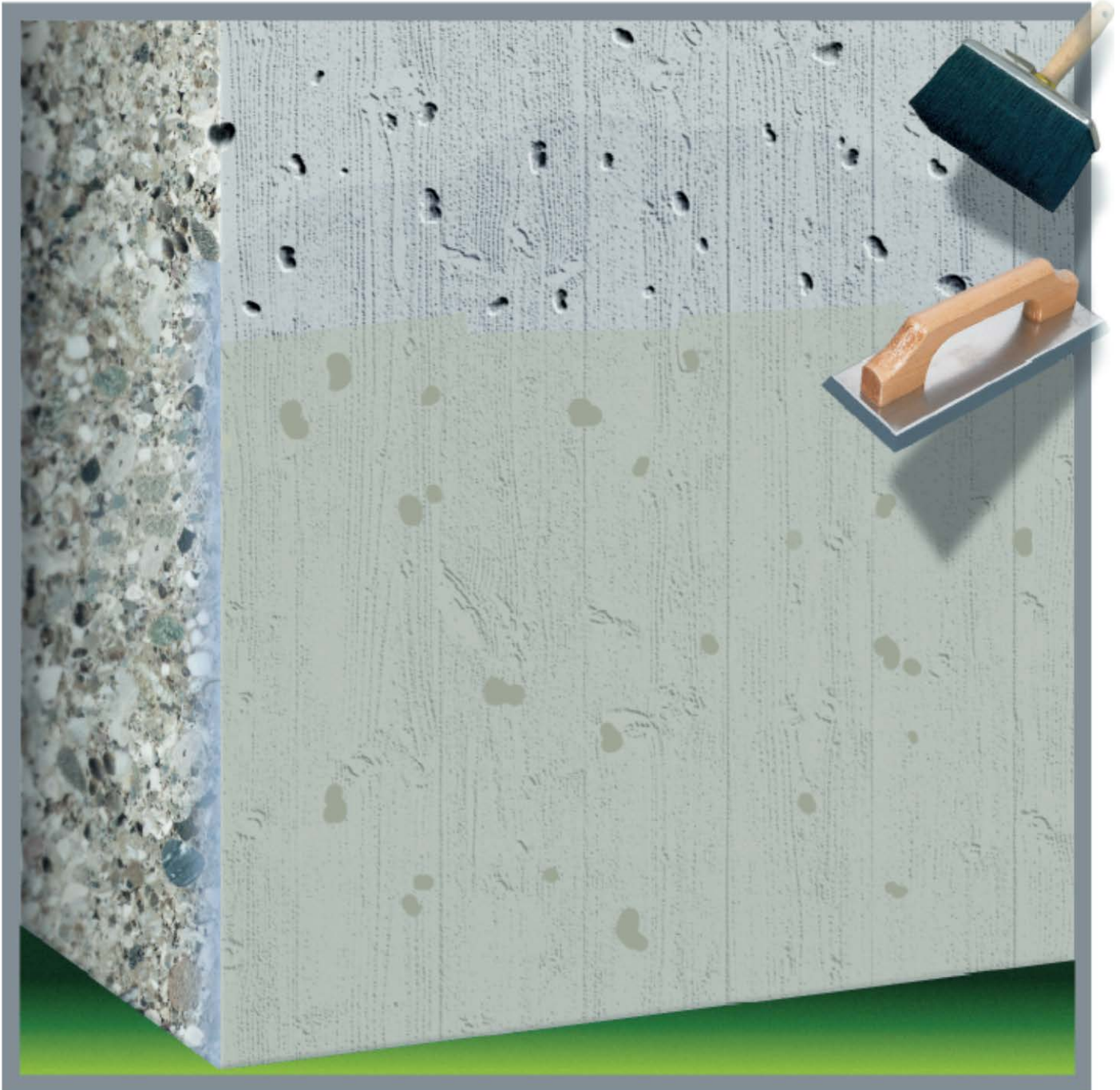
**Anmerkung**

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit und langjähriger praktischer Erfahrung. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht davon entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Mit Erscheinen einer Neuauflage dieses Praxismerkblattes mit neuem Stand verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar.

Brillux  
Postfach 16 40  
48005 Münster  
Tel. +49 (0)251 7188-0  
Fax +49 (0)251 7188-105  
[www.brillux.de](http://www.brillux.de)  
[info@brillux.de](mailto:info@brillux.de)

**Abbildung**  
Betonflächen abglätten



Lunker und Poren verfüllen sowie ganzflächiges Abglätten mit Beton-Lunkerspachtel 782.