

# Armierungskleber 480

**feuchtigkeitsbeständig, weiß, elastisch,  
wetterbeständig, für außen und innen**

## Eigenschaften

Feuchtigkeitsbeständiger, elastischer Dispersionskleber. Weiß, wasserfest, wetterbeständig, mit hohem Klebe- und Füllvermögen. Darüber hinaus wasserdampfdurchlässig und leicht verarbeitbar.

## Anwendungsbereich

Zur Verklebung bzw. zum Einbetten von Elastik-Gewebe 1566 im Systemaufbau mit Top-Elastik Fassadenfarbe 380 und Betonfinish 839. Je nach System Einsatz, außen auf allen tragfähigen, mineralischen Untergründen, z. B. Normalputz (MG PII, PIII, in Abhängigkeit der Druckfestigkeit) und Beton. Darüber hinaus zur Verklebung von Glasgewebe bei zu erwartender Feuchtigkeitsbelastung im CreaGlas Gewebe-System.

## Werkstoffbeschreibung

**Farbton:** weiß

**Glanzgrad:** matt

**Werkstoffbasis:** wässriger Dispersionskleber

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

**Verpackung:** 20 kg

## Verarbeitung

### Verdünnung

Zum Einbetten von Elastik-Gewebe 1566 nicht verdünnen. Zur füllenden Zwischenbeschichtung auf Elastikgewebe je nach gewünschtem Verlauf bis ca. 8 % mit Wasser. Zur Verklebung von CreaGlas Gewebe bis ca. 5% mit Wasser verdünnen.

### Abtönen

Nicht abtönen.

### Verträglichkeit

Nicht mit andersartigen Materialien mischen.

### Auftrag

Armierungskleber 480 im Streich- und Rollverfahren direkt auf den vorbereiteten Untergrund auftragen.

Vor der Verklebung unbedingt die weiteren Angaben der Systemkomponenten beachten.

### Verbrauch

Zum Einbetten von Elastik-Gewebe 1566 ca. 1,0 kg/m<sup>2</sup> auf glatten Untergründen.

Zur füllenden Zwischenbeschichtung ca. 700 g/m<sup>2</sup>.

Zur Verklebung von CreaGlas Gewebe ca. 300 g/m<sup>2</sup>, je nach Dessin und Untergrund. Genaue Verbrauchsmengen durch Probeauftrag am Objekt ermitteln.

## Verarbeitungstemperatur

Im Elastik-System nicht unter +5 °C Luft- und Objekttemperatur verarbeiten.

Im CreaGlas Gewebe-System nicht unter +8 °C.

## Werkzeugreinigung

Nach Gebrauch sofort mit Wasser.

## Trocknung

**(+20 °C, 65 % r. F.)**

Überarbeitbar in der Regel nach Trocknung über Nacht.

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-DF02.

Es gelten die Angaben im aktuellen Sicherheitsdatenblatt.

## Beschichtungsaufbau

### Untergrundvorbehandlung

Der Untergrund muss fest, trocken, sauber, tragfähig und frei von Ausblühungen, Sinterschichten, Trennmitteln, korrosionsfördernden Bestandteilen oder sonstigen Verbund störenden Zwischenschichten sein. Vorhandene Beschichtungen auf Eignung, Trag- und Haftfähigkeit prüfen.

Nicht intakte und ungeeignete Beschichtungen entfernen und nach Vorschrift entsorgen. Intakte Öl- und Lackfarbenanstriche anlaugen, gründlich anschleifen und säubern. Pilz- und algenbefallene Flächen gründlich reinigen und mit Universal-Desinfektionsmittel 542 \* nachbehandeln (\* Biozide sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen). Nachputzstellen fachgerecht flutieren. Glatte und dichte Untergründe anschleifen und säubern. Falls erforderlich, raue Flächen vor dem Beschichtungsaufbau durch Spachtelung mit z. B. Fassaden-Glättspachtel F 1539 glätten. Den Untergrund je nach Erfordernis grundieren und/oder zwischenbeschichten. Siehe auch VOB Teil C, DIN 18363 und 18366, jeweils Absatz 3.

### Grundierung

Je nach Anforderung und Untergrundsituation entsprechend den Angaben in den Praxismerkblättern 380 bzw. 839.

## Armierung

Teil- bzw. Vollarmierung mit Elastik-Gewebe 1566, eingebettet in Armierungskleber 480. Nach Trocknung ist das Gewebe noch einmal füllend mit Armierungskleber 480 zu streichen. Je nach Erfordernis ist vor der Armierung eine zusätzliche Riss-Sanierung mit Riss-Stopp-Spachtel 376 auszuführen. Hierzu bitte die Angaben im Praxismerkblatt 376 beachten.

## Beschichtung

Mit Top-Elastik Fassadenfarbe 380 bzw. Betonfinish 839.

## Hinweise

### Vorrangiger Systemaufbau

Die Angaben in diesem Praxismerkblatt beziehen sich vorrangig auf die Anwendung im Systemaufbau mit Top-Elastik Fassadenfarbe 380 und Betonfinish 839.

### Verklebung von Glasgewebe

Zur Verklebung von CreaGlas Gewebe die Verarbeitungshinweise im Praxismerkblatt „CreaGlas Gewebe-System“ 3457 sowie den Praxismerkblättern der verschiedenen CreaGlas Gewebearten beachten.

### 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 7188-705  
Tel. +49 (0)251 7188-240  
Fax +49 (0)251 7188-106  
tb@brillux.de

## Ergänzungsprodukte

- Betonfinish 839
- Elastik-Gewebe 1566
- Fassaden-Glättspachtel F 1539
- Riss-Stopp-Spachtel 376
- Top-Elastik Fassadenfarbe 380

## 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 verlieren die Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuell gültige 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  
info@brillux.de