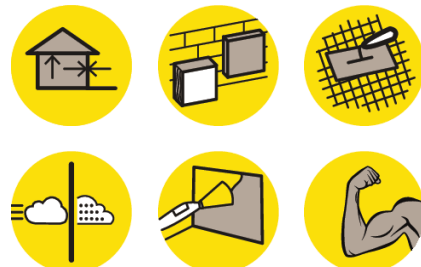


## weber WDVS Klebe- und Armierungsmörtel

Ergiebiger, sehr weißer, mineralischer Klebe- und Armierungsmörtel



### Produktsteckbrief

- Innen und außen
- Wand, Decke
- Neubau, Renovierung

### Produktvorteile

- 2-in-1: zum Kleben und Armieren
- Als Haftbrücke geeignet
- Mit einem Armierungsgewebe wird eine leistungsfähige Armierungsschicht für WDVS erreicht

### Produktbeschreibung

Der **weber WDVS Klebe- und Armierungsmörtel** ist ein werksmäßig hergestellter, mineralischer Trockenmörtel.

### Anwendungsgebiet

Der **weber WDVS Klebe- und Armierungsmörtel** ist ein mineralischer Klebe- und Armierungsmörtel für Wärmedämm-Verbundsysteme aus EPS und Mineralwolle. Dieser ist auch als Renovierungsmörtel zum Überziehen von tragfähigen Altputzen anwendbar.

### Produkteigenschaften

- Hervorragend maschinengängig
- Hohe Klebkraft
- Diffusionsoffen

### Verbrauch/Ergiebigkeit

Kleben	ca. 4-6 kg/m <sup>2</sup>
Armieren	ca. 5-7 kg/m <sup>2</sup>

### Technische Werte

Druckfestigkeit	< 8 N/mm <sup>2</sup>
Festigkeitsklasse	CS IV
Wasseraufnahmekoeffizient w (DIN 18550)	0,5 kg/m <sup>2</sup> ·√h
Brandverhalten [nach EN13501-1]	A1
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl [μ]	≤ 25
Haftzugfestigkeit Untergrund	> 0,3 N/mm <sup>2</sup>
Kategorie der kapillaren Wasseraufnahme (DIN EN 998-1)	W2
Schichtdicke	4 - 7 mm
Absoluter Wasserbedarf	5 l/20 kg
Auftragswerkzeug	Putzmaschine, Silomischpumpe, Klebepistole, Glätter

Stand: 2024-04-12

Sitz der Gesellschaft: Schanzenstr. 84 · 40549 Düsseldorf · Premium-Fachberatung für Partner: 02363399-332\*\*. Allgemeine Technik-Hotline - Fassade: 09001399-334 · Fliese/Boden/Bautenschutz: 09001399-333 · www.de.weber · Handelsregister: AG Düsseldorf HRB 65250 · USt.-Nr.: DE 122 39 2875

\* 0,99 € / Minute aus dem deutschen Festnetz, bei Mobilfunk-Anrufern abhängig vom Netzbetreiber und Tarif

\*\*normale Telefongebühren für unsere registrierten Partner

Seite: 1/3

## weber WDVS Klebe- und Armierungsmörtel

Basisfarbe	Weiß
Zusammensetzung	Zement, klassierte mineralische Zuschläge, Fasern, Hydrophobierungsmittel, Zusätze für eine bessere Verarbeitung und Haftung am Putzgrund

### Lagerfähigkeit

Lagerfähigkeit	mind. 18 Monate
Lagerbedingungen	Trockene und vor Feuchtigkeit geschützte Lagerung im ungeöffneten Originalgebinde

### Verarbeitung

#### Untergrundvorbereitung

Der Untergrund muss tragfähig, ausreichend trocken und eben sein. Schmutz, Staub und lose Teile müssen vom Untergrund entfernt werden. Eventuell vorhandene Altanstriche müssen zu mindestens 70 % entfernt werden. Bei kritischen Untergründen ist eine Haftzugprobe durchzuführen.

#### Verarbeitung

Der **weber WDVS Klebe- und Armierungsmörtel** wird unter Zugabe der angegebenen Menge sauberen Wasser mit einem Rührquirl so lange durchmischt, bis eine verarbeitungsgerechte Konsistenz erreicht ist.

**Kleben:** Die Dämmplatten werden rahmenförmig und mit zwei oder drei senkrechten Streifen mit Klebemörtel beschichtet. Der Mörtel ist so zu verteilen, dass nach dem Andrücken mindestens 50 % der Fläche mit dem Untergrund verklebt ist.

**Armieren:** Der Mörtel wird ca. 4 bis 7 mm dick auf die Dämmplatten aufgetragen und plangezogen. Anschließend wird das Armierungsgewebe in senkrechten oder waagerechten Bahnen faltenfrei eingebügelt. Das Gewebe muss in der oberen Hälfte des Armierungsmörtels liegen. Die Gewebekbahnen müssen an den Stößen mindestens 10 cm überlappen.

**Überziehen von Putzen:** Der Mörtel wird auf die gereinigten bzw. entsprechend vorbehandelten Putzflächen bis max. 10 mm aufgetragen und plangezogen. Falls Risse im Untergrund vorhanden sind, wird anschließend das Armierungsgewebe in senkrechten oder waagerechten Bahnen mit Glätter oder Traufel faltenfrei in den Armierungsmörtel eingedrückt.

### Allgemeine Hinweise

Dem Mörtel dürfen keine Zusätze zugemischt werden.

Während der Verarbeitung und Austrocknung darf die Temperatur der Luft, der verwendeten Materialien und des Untergrundes nicht unter +5 °C absinken.

Der frisch angetragene Mörtel ist vor schnellem Feuchtigkeitsentzug zu schützen, um eine optimale Erhärtung sicherzustellen.

Für die Anwendung und Ausführung gelten die DIN 18 350 VOB, Teil C und DIN V 18 550.

Durch die Art des Untergrundes und des Auftragens kann der Verbrauch variieren. Die exakten Verbrauchswerte sind durch Probeflächen am Objekt zu ermitteln. Verbrauchsangaben beziehen sich auf die Mindest-Auftragsdicke.

Angrenzende Bauteile sind vom Putzsystem zu trennen.

Das Material unterliegt einer ständigen Gütekontrolle durch Eigen- und Fremdüberwachung.

## weber WDVS Klebe- und Armierungsmörtel

### Verpackungseinheiten

---

Gebinde	Einheit	VPE
Sack	20 Kilogramm	42 Säcke / Palette

Die Informationen bzw. Daten in diesem Technischen Merkblatt dienen der Sicherstellung des gewöhnlichen Verwendungszwecks bzw. der gewöhnlichen Verwendungseignung und basieren auf unseren Erkenntnissen und Erfahrungen. Sie entbinden den Anwender jedoch nicht davon, eigenverantwortlich die Eignung und Verwendung zu prüfen.

Stand: 2024-04-12

Seite: 3/3

Sitz der Gesellschaft: Schanzenstr. 84 · 40549 Düsseldorf · Premium-Fachberatung für Partner: 02363399-332\*\*. Allgemeine Technik-Hotline - Fassade: 09001399-334 · Fliese/Boden/Bautenschutz: 09001399-333 · www.de.weber · Handelsregister: AG Düsseldorf HRB 65250 · USt.-Nr.: DE 122 39 2875

\* 0,99 € / Minute aus dem deutschen Festnetz, bei Mobilfunk-Anrufern abhängig vom Netzbetreiber und Tarif

\*\*normale Telefongebühren für unsere registrierten Partner