



# DK-WEST 2

## Klebe- & Armierungsmörtel für EPS Dämmplatten



**DK-WEST 2:** Dispersionsvergüteter Dünnbettmörtel, der sich sehr gut zum Verkleben und Beschichten von Polystyrolplatten im Rahmen eines WDVS eignet. Er enthält verarbeitungsfördernde Zusätze und liefert dauerhafte, frost- und feuchtigkeitsbeständige Beschichtungen.

**Verwendung:** DK-WEST 2 wird vor allem zum Verkleben von DK-WEST EPS Fassadendämmplatten, anderen EPS Fassadendämmplatten oder Polystyrol-Hartschaumplatten im gesamten Wärmedämmbereich eingesetzt. Als Beschichtungsmörtel eignet er sich aufgrund seiner hohen Elastizität sehr gut zum Einbetten von Armierungsgeweben. Die aufgetragene Putzschicht lässt sich nach dem Trocknen problemlos mit einem dünnschichtigen Oberputz überziehen. Grundsätzlich empfehlen wir, die Fläche vor Aufbringen des Edelputzes mit Putzgrund zu grundieren.

**Verarbeitung:** Der Untergrund muss trocken, tragfähig und frei von Verunreinigungen aller Art sein. Ein Sack DK-WEST 25 wird im Mischer bzw. mit dem Quirl mit 5 bis 6 Liter Wasser gründlich vermischt und nach einer Reifezeit von ca. 5 Minuten nochmals gut durchgerührt. Man erhält ca. 25 Liter verarbeitungsfertigen Frischmörtel, der entweder im Punkt-Wulst-Verfahren oder mit einer Zahntraufel vollflächig auf die Rückseite der Dämmplatten aufgetragen wird. Die Klebefläche muss mindestens 40 % des Untergrunds betragen. Die so beschichteten Platten werden leicht auf den Untergrund gedrückt. Zum Beschichten der Platten wird DK-WEST 2 dünn aufgespachtelt und mit einer Glättscheibe geglättet. Bei Antrag mit einer Putzmaschine muss mit Nachmischer gearbeitet werden.

**Mindestauftragsstärke:** 4 bis 5 mm zum Einbetten von Gewebe

**Anmerkung:** Eine Vermischung mit anderen Materialien ist nicht gestattet.

**Verarbeitungszeit:** ca. 2 bis 3 Stunden

**Verarbeitungstemperatur:** +5 bis +25°C Untergrundtemperatur

**Lieferung:** 25 kg Säcke, 48 Säcke / Palette (1.200 kg).

Die Anleitung beschreibt den Anwendungsbereich des Erzeugnisses und die empfohlene Durchführung der Arbeiten. Sie ersetzt jedoch keine professionelle Ausbildung der die Arbeiten durchführenden Personen. Der Produzent garantiert die Qualität des Produkts, hat jedoch keinerlei Einfluss auf die Bedingungen und die Verarbeitungsmethoden.

**Bemerkung:** Die Masse enthält Zement. Mit Wasser stellt sich ein alkalischer pH-Wert ein. Haut und Augen schützen. Wenn die Augen in Kontakt mit der Putzmasse geraten, die Augen mit viel Wasser ausspülen und anschließend einen Arzt aufzusuchen.

**Lagerung:** In geschlossener Originalverpackung in einem trockenen Raum auf Paletten lagern. Vor Feuchtigkeit schützen.

**Haltbarkeit:** 12 Monate ab dem Herstellungsdatum auf der Verpackung

### TECHNISCHE DATEN

ZUSAMMENSETZUNG	Portland Zement, mineralische Füllstoffe, Modifikatoren
MISCHUNGSVERHÄLTNIS	0,20-0,24 l Wasser auf 1 kg Mörtel (5,0-6,0 l Wasser auf 25 kg Mörtel)
REIFEZEIT	5 Minuten
VERARBEITUNGSZEIT	2 bis 3 Stunden
VERARBEITUNGSTEMPERATUR	von +5°C bis +25°C
HAFTUNG AUF BETON	Luftgetrocknet $\geq 0,25$ MPa
	Nach 2 Tagen eingetaucht in Wasser und 2 Std. Trocknung $\geq 0,08$ MPa
	Nach 2 Tagen eingetaucht in Wasser und 7 Tage Trocknung $\geq 0,25$ MPa
HAFTUNG AUF EPS	Luftgetrocknet $\geq 0,08$ MPa
	Nach 2 Tagen eingetaucht in Wasser und 2 Std. Trocknung $\geq 0,03$ MPa Nach 2 Tagen eingetaucht in Wasser und 7 Tage Trocknung $\geq 0,08$ MPa
MITTLERER VERBRAUCH PRO 1 M <sup>2</sup> (VERKLEBEN)	4 bis 5 kg
MITTLERER VERBRAUCH PRO 1 M <sup>2</sup> (ARMIEREN)	4 bis 5 kg
TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN	ETA 15/0311 vom 29.05.2015