

## RYWALIT® VWS-KLEBEMÖRTEL ARMIERUNGSMÖRTEL

Mineralischer, dispersionsvergüteter Pulverkleber zum Verkleben und Armieren von Fassadendämmplatten bei Wärmedämmverbundsystemen, wasser- und frostbeständig, in grau und weiß erhältlich



### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Rywalit VWS Klebemörtel ist ein gebrauchsfertiger, mineralischer und dispersionsvergüteter Pulverkleber zum Verkleben und Armieren von allen handelsüblichen EPS-Fassaden-Dämmplatten. Rywalit VWS-Klebemörtel ist wasser- und frostbeständig, sowie in grau und weiss erhältlich.

### UNTERGRUND

Der Untergrund muss tragfähig, trocken und frei von Staub, Trennmitteln, Ausblühungen und Sinterschichten sein. Gegebenenfalls Untergrundvorbehandlung vornehmen (z.B. mit Tiefengrund). Unebenheiten im Untergrund größer als 1 cm sind auszugleichen (durch Abschlagen überstehender Teile oder durch Ausgleich mit geeignetem Putz).

### VERARBEITUNG

Den Inhalt eines Sackes mit ca. 20-25 % Wasser knotenfrei mit einem Rührquirl anrühren (= ca. 6-6,5 Liter Wasser) und zum Aufschluß der Dispersion 5 Minuten reifen lassen. Bei Normaltemperatur (+ 20 °C) lässt sich der Kleber ca. 1-2 Stunden verarbeiten.

## Verklebung

Die angerührte Klebmasse wird je nach Untergrund entsprechend der Verarbeitungsanleitung auf die EPS-Fassadendämmplatten aufgetragen (Punkt-Wulst-Verfahren oder Kammbett 15 mm). Hierbei ist besonders darauf zu achten, dass der Mörtel möglichst nah an den Außenkanten aufgebracht wird. Die so mit dem Kleber belegte EPS-Fassadendämmplatte wird jeweils versetzt auf das vorhandene Mauerwerk angesetzt. Nach dem festen Andrücken der angesetzten Platten müssen mindestens 60 % der Fassadenfläche Kleberkontakt haben (Probeverklebung).

## Armierung

Für das Einbetten eines Sicherheitsgewebes, die nach Werksvorschrift angerührte Klebmasse mit einem rostfreien Stahlglätter 2-3 mm stark auftragen, das Gewebe mit ca. 10 cm Überlappung einlegen und faltenfrei zu einer ebenen Fläche einbügeln und nochmals naß in naß mit der Klebmasse vollflächig überspachteln. Die Gesamtstärke dieser Armierungsschicht soll ca. 4 mm betragen. Das Sicherheitsgewebe liegt in der Mitte der Armierungsschicht. Nach ausreichender Abbindung des Rywalit VWS-Klebemörtels - frühestens nach 3 Tagen - erfolgt die Schlussbesichtung.

## TECHNISCHE DATEN

### Rywalit VWS Mörtel

Materialverbrauch (auf planebenen Untergrund)	Verklebung: ca. 4 - 5 kg/m <sup>2</sup> Armierung: ca. 3 - 5 kg / m <sup>2</sup>
Farben	Grau, weiß
Mindestverarbeitungstemperatur	+ 5 °C Luft- und Objekttemperatur auch während der Abbindezeit
Reinigung der Werkzeuge	Nach Gebrauch sofort mit Wasser
Lagerung	Kühl und trocken lagern, angebrochene Säcke gut verschließen und unbedingt vor Nässe schützen. Lagerzeit: ca. 6 Monate, chromatarm gemäß TRGS 613.

## LIEFERFORM

25 kg Sack

## SICHERHEITSHINWEISE

Bitte das Sicherheitsdatenblatt beachten.

**D**  
Rywa GmbH & Co  
Kommanditgesellschaft  
Raestruperstrasse 3  
D-48231 Warendorf  
T +49 (0) 2581-8076  
F +49 (0) 2581-61331  
info@rywa.de  
www.rywa.de

**BENELUX**  
Technicel  
Zone Reme 4  
B-2260 Westerloo  
T +32 (0)800 11 040  
F +32 (0)800 11 050  
info@technicel.com  
www.technicel.com

Rev. 11/12  
Dieses Blatt ersetzt alle vorherigen. Die Daten auf diesem Blatt wurden nach den neuesten Labordaten zusammengestellt. Technische Eigenschaften können angepasst werden. Es besteht kein Anspruch auf Vollständigkeit. Vor dem Gebrauch müssen Sie sicherstellen, dass das Produkt für diese spezielle Anwendung geeignet ist. Zu diesem Zweck sind vorherige Tests erforderlich. Unsere allgemeinen Verkaufsbedingungen gelten.