



TecTem®

07/2014

TecTem® Klebespachtel

Mineralischer Klebespachtel zum Verkleben von
TecTem® Insulation Board Indoor und
TecTem® Insulation Board Indoor Climaprotect und
TecTem® Laibungsplatte

Eigenschaften

- leichte und schnelle Verarbeitung
- lange Verarbeitungszeit
- mineralfaserfrei
- wärme- und frostbeständig
- wasserfest
- sehr gute Haftung
- wasserdampfdurchlässig
- hohe Verbundhaftung und Abrutschsicherheit

Technische Daten

Schüttdichte	ca. 1,4 kg/dm ³
Wärmeleitfähigkeit λ	0,595 W/(mK)
Diffusionswiderstand μ	15,4

Verarbeitungshinweise

Untergrund/Vorbehandlung

Die Untergründe müssen tragfähig, eben, trocken, sauber und frei von haftmindernden Rückständen sein. Tragfähige Alputze sind auf Festigkeit und Haftung zum Untergrund zu prüfen. Anstriche und nicht tragfähige Beschichtungen sind sorgfältig zu entfernen. Gipsputze müssen entfernt werden. Fehlstellen und größere Unebenheiten sind vorab mit einem Kalk-Zement-Leichtunterputz MG P II/CS II nach DIN V 18550/DIN EN 998-1 vorzuputzen. Vor Weiterarbeit muss der Putz völlig durchgetrocknet sein.

Anmischung

25 kg Sack in ca. 5,5 l Wasser (ca. 0,22l Wasser pro kg Pulver), Anmischung mit Elektrorührwerk und Zwangsmischer.

Verarbeitung

Zur Vermeidung von Lufthinterströmungen ist der TecTem® Klebspachtel immer vollflächig mittels Zahntraufel (Mindestzahnung 10 x 10 mm) auf die TecTem® Dämmplatten aufzutragen und durchzukämmen.

TecTem® Dämmplatten unmittelbar danach an die Wand drücken und ausrichten. Die Plattenstöße werden knirsch gestoßen. Es ist darauf zu achten, dass kein Klebspachtel zwischen die Plattenstöße gelangt. Größere Fehlstellen z. B. im Plattenstoß sind mit schmalen Plattenstreifen auszufüllen.

Bei unebenen Wänden kann der TecTem® Klebspachtel mittels Zahntraufel (Mindestzahnung 8 x 8 mm) auf der Wand verzogen werden. Anschließend wird der TecTem® Klebspachtel mittels Zahntraufel (Mindestzahnung 8 x 8 mm) auf die Dämmplatte aufgetragen. Der Auftrag erfolgt im rechten Winkel zueinander. TecTem® Dämmplatten unmittelbar nach dem Klebeauftrag an die Wand drücken und ausrichten.

Trocknungszeit

Je nach Witterung, frühestens nach 24 Stunden überarbeiten.

Verbrauch

Ca. 0,9 kg/m² pro mm Schichtdicke, 5 mm Mindestschichtdicke

Reinigung der Werkzeuge

In frischem Zustand mit Wasser.

Witterungshinweise

Während der Verarbeitung und der Trocknung dürfen Temperaturen von +5°C nicht unterschritten werden. Frischen Mörtel vor Frost und sehr schneller Austrocknung schützen. Nicht unter direkter Sonneneinstrahlung verarbeiten. Bei Wind kürzere Abbindezeit beachten.

Lieferform/Lagerung

25 kg/Sack

Trocken und gegen Feuchtigkeit geschützt mind. 1 Jahr im original verschlossenen Gebinde lagerfähig.

Artikelnummer

TecTem® Klebspachtel: 129165

TecTem®

▶ www.knauf-aquapanel.com

@ info@knauf-aquapanel.com

AQUAPANEL® ist ein technologisch führendes und innovatives Bausystem. Mit dem Systemgedanken wird von der Idee bis zur Projektfertigstellung jeder einzelne Planungs- und Ausführungsschritt begleitet. AQUAPANEL® Zementbauplatten, Zubehör und die baubegleitende Unterstützung sind aufeinander abgestimmt – Sie können sich des Ergebnisses gewiss sein.

TecTem® ist eine eingetragene Marke von KNAUF AQUAPANEL GmbH.

Knauf Bauprodukte GmbH & Co. KG, Am Bahnhof 7, 97346 Iphofen

Technische Änderungen vorbehalten. Es gilt die jeweils aktuelle Auflage. Unsere Gewährleistung bezieht sich nur auf die einwandfreie Beschaffenheit unseres Materials. Konstruktive, statische und bauphysikalische Eigenschaften von Knauf Systemen können nur erreicht werden, wenn die ausschließliche Verwendung von Knauf Systemkomponenten oder von Knauf ausdrücklich empfohlenen Produkten sichergestellt ist. Verbrauchs-, Mengen und Ausführungsangaben sind Erfahrungswerte, die im Falle abweichender Gegebenheiten nicht ohne weiteres übertragen werden können. Alle Rechte vorbehalten. Änderungen, Nachdrucke und fotomechanische sowie elektronische Wiedergabe, auch auszugsweise, bedürfen der ausdrücklichen Genehmigung der Knauf Bauprodukte GmbH & Co. KG, Am Bahnhof 7, 97346 Iphofen.