

Klebe- und Gewebespachtel KGS

Anwendung:

quick-mix Klebe- und Gewebespachtel ist geeignet für die Verklebung von EPS-Polystyrol-, EPS-Plus-Polystyrol- und Mineralwoll-Dämmplatten sowie zur gewebearmierten Spachtelung mit Mindestdicke von 4 mm auf ebenflächigen Dämmplatten. Auch zum Ansetzen und Verspachteln von extrudierten Polystyrol-Platten für die Perimeterdämmung zu verwenden. Weiterhin zum Renovieren, Armieren und Sanieren von Altputzen und unebenen Untergründen.

Eigenschaften:

Mineralische Zuschläge. Leichte manuelle Verarbeitung. Mörtelgruppe P II. quick-mix Klebe- und Gewebespachtel besitzt eine hohe Klebkraft, ist spannungs- und schwindarm, witterungs- und UV-beständig sowie Wasser abweisend eingestellt. Frostsicher nach Erhärtung. Hohe Ergiebigkeit.

Untergrund:

Zur Verklebung der Dämmplatten sind alle tragfähigen, staubfreien Untergründe wie Beton, Mauerwerk aller Art, Kalk-Zement- oder Zementputze geeignet. Lose Teile, mürbe Putze, Verschmutzungen und schlecht haftende Anstriche sind zu entfernen. Zur Beurteilung des Untergrundes beachten Sie bitte die Hinweise der VOB/C, DIN 18350 sowie die DIN 18550.

Verarbeitung:

Zur Herstellung des Spachtels den Gebindeinhalt von 20 kg mit ca. 5 l sauberem Wasser mit Rührquirl solange anmischen, bis eine geschmeidige pastöse Konsistenz entsteht.

Zum Verkleben der Dämmplatten den quick-mix Klebe- und Gewebespachtel umlaufend als Wulst und in Plattenmitte mehrere Mörtelplatten auftragen. Dabei soviel Klebemörtel auftragen, dass nach dem Ansetzen der Platten ca. 60 % der Plattenfläche mit Klebemörtel belegt sind. Bei planebenen Untergründen kann der Kleber mit Zahntraufel (10X10 mm Zahnung) gleichmäßig auf die Dämmplatten aufgekämmt werden. Den Klebemörtel nicht in die Plattenfugen quellen lassen bzw. sofort entfernen. Trocknungszeit je nach Witterungsbedingungen mind. 1 Tag.

Als Gewebespachtel in Schichtdicken von ca. 4 mm auf die Dämmplatten auftragen und ebenflächig zuziehen. Das Armierungsgewebe vertikal in die frische, aufgekämmte Spachtelmasse faltenfrei einlegen, mit der Traufel leicht eindrücken und Oberfläche zuziehen. Gewebeüberdeckung von mind. 10 cm an allen Stößen sicherstellen. Bei Tür- und Fensteröffnungen zusätzliche diagonale Gewebeeinlage in den Eckbereichen vorsehen.

Standzeit je mm Auftragsdicke mind. 1 Tag, abhängig von den Erhärtungsbedingungen. Verarbeitungs- und Untergrundtemperatur > 5 °C und > 30 °C. Die frische Armierungsschicht ist vor zu rascher Austrocknung sowie ungünstigen Witterungseinflüssen (Frost, Schlagregen, Wind, starke Sonneneinstrahlung etc.) zu schützen.

Qualität:

Leichte manuelle Verarbeitung. Güteüberwacht. Bindemittel gemäß DIN EN 197. Geschlossenporige mineralische Leichtzuschläge. Chromatarm gem. TRGS 613.

Ergiebigkeit:

20 kg verarbeitungsgerecht angemischter quick-mix Klebe- und Gewebespachtel ergibt ca. 20 l Nassmörtel.

Verbrauch:

Verbrauch bei Verklebung der Dämmplatten: ca. 3,5 – 4 kg/m².

Verbrauch bei gewebearmierter Spachtelung:

4 kg / m² bei 4 mm Auftragsdicke.

Lagerung:

Trocken und sachgerecht.

Hinweis:

Dieses Produkt enthält Zement und reagiert mit Feuchtigkeit/Wasser alkalisch. Deshalb Haut und Augen schützen. Bei Berührung grundsätzlich mit Wasser abspülen. Bei Augenkontakt unverzüglich den Arzt aufsuchen. Siehe auch Sackaufdruck.

Die Aussagen erfolgen aufgrund umfangreicher Prüfungen und Praxiserfahrungen. Sie sind nicht auf jeden Anwendungsfall übertragbar. Daher empfehlen wir gegebenenfalls Anwendungsversuche durchzuführen. Technische Änderungen im Rahmen der Weiterentwicklung vorbehalten. Im Übrigen gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Stand: Juli 2009

Weitere Auskünfte durch:

quick-mix Baumarkt-Programm GmbH
Mühlenschweg 6, 49090 Osnabrück
Telefon +49 541 601-01, Telefax +49 541 601-644
info@quick-mix.de, www.quick-mix.de