

0590 KUBO HT

SPACHTELKLEBER AUF ZEMENTBASIS FÜR DAS
WÄRMEDÄMMVERBUNDSYSTEM



Vorteile

→ Das Produkt erfüllt die CAM 2025-Anforderungen für den Außeneinsatz.

Beschreibung und Verwendung

Faservergüteter Klebstoff auf Zementbasis, zum Verkleben und Spachteln von Dämmplatten aus EPS und Mineralwolle; wird ferner zum Einbetten von Armierungsgeweben verwendet.

Das Produkt erfüllt auch die Auszeichnungsvoraussetzung gemäß Ministerialerlass vom 24. November 2025 (CAM 2025 Edilizia): ISO 14001 zertifiziertes Unternehmen.

Untergrundvorbereitung

Der Untergrund muss frei von Staub, Schmutz usw. sein. Eventuelle Öl-, Fett-, Wachsrückstände usw. müssen präventiv entfernt werden.

Anwendung

Jedem 25-kg-Sack KUBO HT 5,8-6,4 Liter sauberes Wasser beigegeben und mit dem Rührquirl über einen Zeitraum von nicht mehr als 3 Minuten anmischen, und zwar bis zum Erhalt der gewünschten Konsistenz.

Das angerührte Material innerhalb von 2 Stunden verarbeiten.

Zum Verkleben der Dämmplatten wird das Produkt vollflächig oder mit der Randwulst-Punkt-Methode aufgetragen, die Platten werden versetzt angebracht und es ist darauf zu achten, dass dies passgenau und bündig erfolgt; anschließend werden sie mechanisch mittels Dübel befestigt.

Die Oberfläche verspachteln und ein alkalibeständiges Glasfasergewebe mit Zertifizierung EAD 040016-00-0404 einbetten; dabei ist darauf zu achten, dass sich die Gewebbahn an den Stößen um mindestens 10 cm überlappen.

Zum Verspachteln wird das Material in einer Schichtstärke von 5-6 mm aufgebracht.

Bei der maschinellen Verarbeitung können Putzmaschinen des Typs PFT, TURBOSOL oder dergleichen verwendet werden.

Die Endbeschichtung erfolgt frühestens 2/3 Wochen nach der Verspachtelung, wobei nach vorherigem Auftragen eines spezifischen Fixiergrunds oder einer pigmentierten Grundierung eine Kunstharz-, Acryl-Siloxan-, Siloxan- oder Silikatbeschichtung aufgebracht wird.

Lagerbeständigkeit

Im Trockenen nicht länger als 12 Monate lagern. Es fürchtet Feuchtigkeit. Wenn das Produkt abgelaufen ist, muss es gemäß den geltenden Vorschriften entsorgt werden.

Qualität

KUBO HT wird im hauseigenen Labor gründlich und fortlaufend kontrolliert. Die verwendeten Rohstoffe werden sorgfältig ausgesucht und einer strengen Prüfung unterzogen.

Technische Eigenschaften

Farbe	weiß
Bindemittel	Zementgebundenes
Spezifisches Trockengewicht	ca. 1.350 kg/m ³
Anmachwasser	23,5-25,5 %
Korngröße	< 1,4 mm
Ergiebigkeit bei vollflächiger Verklebung oder mit der Randwulst-Punkt-Methode	3-6 kg/m ²
Ergiebigkeit gespachtelt	ca. 1,5 kg/m ² pro mm Schichtstärke
Spachtelschichtstärke	5-6 mm
Druckfestigkeit nach 28 Tagen	> 6 N/mm ²
Dampfdiffusionswiderstandszahl (EN 1015-19)	$\mu = 25$ (Messwert)
Kapillare Wasseraufnahme (EN 1015-18)	W2
Wärmeleitfähigkeit (EN 1745)	$\lambda = 0,71$ W/m·K (Tabellenwert)
Entspricht der Norm EN 998-1	GP-CSIV-W2
Brandverhalten	A1

Hinweise

- Der frische Kleber ist vor Frost und vor rascher Austrocknung zu schützen.
- Spülwasser der verwendeten Werkzeuge und eventuelle Produktrückstände dürfen nicht in die Umwelt oder in das häusliche Abwasser gelangen. Die Entsorgung des Behältnisses/Produktes/Spülwassers hat in Übereinstimmung mit den nationalen Rechtsvorschriften zu erfolgen.
- Für die Verarbeitung und gute Erhärtung des Klebers empfiehlt sich eine Mindesttemperatur von +5° C; bei niedrigeren Temperaturen wird das Abbinden übermäßig verzögert, bei Temperaturen unter 0° C ist das noch frische oder nicht erhärtete Produkt dem Verwitterungsprozess durch Frost ausgesetzt.
- Das Produkt wird dem fachkundigen Verwender empfohlen.
- Vor dem Gebrauch immer das Sicherheitsdatenblatt einsehen.
- KUBO HT ist im Originalzustand ohne Beigabe von Fremdstoffen zu verwenden.

Die oben angeführten Daten dienen dazu, um unseren Kunden die Verwendung der Produkte zu erleichtern; daraus ergibt sich jedoch keinerlei Verantwortlichkeit von Seiten der IMPA S.p.A. für deren Anwendung außerhalb ihres Kontrollbereichs. Betreffend zusätzliche technische Informationen oder spezifische Verarbeitungszyklen und/oder spezielle Anwendungen, wende man sich an unseren technischen Servicedienst unter der E-Mail-Adresse assistenza.tecnica@impa.it.