Praxismerkblatt

KlimAir Klebespachtel 1868

mineralische Klebe- und Spachtelmasse, kunstharzvergütet, feinkörnig, weiß, für innen



Anwendungsbereich

Zur Verklebung und Spachtelung der KlimAir Panels bei Anwendung des KlimAir-Systems im Innenbereich.

Eigenschaften

- mit mineralischen Leichtfüllstoffen
- polymervergütet
- staubreduziert
- alkalisch
- sehr gute Nassklebkraft und Standfestigkeit
- haftfest
- gut schleifbar
- hohe Sorptionsfähigkeit
- lange verarbeitungsoffene Zeit
- hohe Druckfestigkeit
- diffusionsfähig
- leicht verarbeitbar

Werkstoffbeschreibung

Farbton weißgrau

Werkstoffbasis Weißzement-Basis mit Leichtfüllstoffen (kunststoffvergütet)

ph-Wert ca. 11

Max. Nassauftragsschicht 10 mm

Schüttdichte ca. 0,77 g/cm³

Verpackung 15 kg



Verarbeitung

Anmischen

Kaltes Wasser in ein sauberes Anmischgefäß geben, KlimAir Klebespachtel 1868 im angegebenen Mischungsverhältnis unter ständigem Rühren zugeben und zu einer pastösen, homogenen und klumpenfreien Masse anrühren. Das Material ca. 2 Minuten lang gründlich rühren. Hierbei auf vollständige Entleerung der Verpackung

achten. Zum Anrühren empfehlen wir den Einsatz eines

leistungsstarken Rührwerks (mind. 900 Watt) mit ca. 600-1.000 U/min mit rechtsgewendeltem Rührstab (Putzrührstab). Nur so viel Material anrühren, wie innerhalb der verarbeitungsoffenen Zeit verarbeitet

werden kann.

Mischungsverhältnis

1,9 Gew.-Teile KlimAir Klebespachtel 1868 zu 1 Gew.-Teil Wasser.

Auf gründliches klumpenfreies Anmischen achten.

Wasserzugabe

Ca. 8,0 Liter Wasser je 15-kg-Sack.

Abtönen

Nicht abtönen.

Verträglichkeit

Nicht mit andersartigen Materialien mischen.

Auftrag

Den KlimAir Klebespachtel 1868 zur Verklebung mit der Zahnkelle 3704 oder der Zahnkelle 3749 auf die Wandfläche und dünnschichtig auf die

Rückseite der KlimAir Panel 1866 auftragen.

Zur Spachtelung der verklebten KlimAir Panel 1866 den KlimAir Klebespachtel 1868 mit dem Edelstahlglätter 3792 verarbeiten. Die Angaben im Praxismerkblatt KlimAir Panel 1866 beachten.

Verarbeitungsoffene Zeit

(bei +20 °C)

Die angesetzte Klebe- und Spachtelmasse bleibt ca. 2 Stunden

verarbeitbar. Erstarrendes Material nicht aufrühren, nachverdünnen

oder weiterverarbeiten.

Verbrauch

Zur Verklebung ca. 3,0 kg/m² auf glattem Untergrund. Zur Spachtelung ca. 1,0 kg/m² bei 1 mm Schichtdicke.

Genaue Verbrauchsmengen durch Probeauftrag am Objekt ermitteln.

Verarbeitungstemperatur

Nicht unter +5 °C bis max. +30 °C Luft- und Objekttemperatur

verarbeiten.

Werkzeugreinigung

Nach Gebrauch sofort mit Wasser.

Trocknung (+20 °C, 65 % r. F.)

Die Trocknung ist schichtdickenabhängig. Dünnere Schichten (bis 1 mm) sind in der Regel überarbeitbar nach Trocknung über Nacht. Bei dickerer Schicht, niedrigerer Temperatur und/oder höherer

Luftfeuchtigkeit längere Trocknungszeit berücksichtigen.

Lagerung

Trocken und ungeöffnet mindestens 12 Monate lagerfähig. Anbruchgebinde dicht verschließen.

Deklaration

Produkt-Code

Es gelten die Angaben im aktuellen Sicherheitsdatenblatt.



Beschichtungsaufbau

Untergrundvorbehandlung

Der Untergrund muss fest, trocken, sauber, tragfähig und frei von Ausblühungen, Sinterschichten, Trennmitteln, korrosionsfördernden Bestandteilen oder sonstigen Verbund störenden Zwischenschichten sein. Vorhandene Beschichtungen auf Eignung, Trag- und Haftfähigkeit prüfen. Nicht intakte und ungeeignete Beschichtungen entfernen und nach Vorschrift entsorgen. Leimfarbe gründlich abwaschen. Intakte Ölund Lackfarbenanstriche anlaugen, gründlich anschleifen und säubern. Wandbeläge restlos entfernen. Falls erforderlich, Flächen nach entsprechender Vorbehandlung zusätzlich mit dem KlimAir Klebespachtel 1868 spachteln. Saugfähige Untergründe, je nach Erfordernis, mit Fondosil 1903grundieren. Siehe auch VOB Teil C, DIN 18363, Absatz 3.

Verklebung und Spachtelung

KlimAir Panel 1866 vollflächig mit dem KlimAir Klebespachtel 1868 verkleben und nach Trocknung die gesamte Fläche mit dem KlimAir Klebespachtel 1868 spachteln. Die Angaben im Praxismerkblatt KlimAir Panel 1866 beachten.

Hinweise

Flächen abdecken

Umgebung der Anstrichflächen, besonders Glas, Klinker und Natursteine, sorgfältig abdecken.

Weitere Angaben

Die Angaben in den Praxismerkblättern der zur Anwendung kommenden Produkte beachten.

Technische Beratung

Weitere technische Auskünfte erteilt der Brillux Beratungsdienst unter: Tel. +49 251 7188-239

Fax +49 251 7188-106

tb@brillux.de

oder Ihr persönlicher Technischer Berater im Außendienst.

Anmerkung

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit und langjähriger praktischer Erfahrung. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht davon entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Mit Erscheinen einer Neuauflage dieses Praxismerkblattes mit neuem Stand verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar.

Brillux Weseler Straße 401 48163 Münster Tel. +49 251 7188-0 Fax +49 251 7188-105 info@brillux.de www.brillux.de

