

TECHNISCHES DATENBLATT

Montagekleber

neutraler, geruchloser,
feuchtigkeitshärtender Klebstoff

EMPFOHLENE VERWENDUNG

perfekt geeignet für die schnelle
Montage der WoodUpp Akustikplatten

LIEFERANT

WoodUpp.

Haftung

Der Montagekleber haftet auf einer grossen Auswahl von Materialien, wie z.B.: Holz, Glas, Beton, Ziegel, Fiberglas, den meisten Metallen, auf lackierten Oberflächen, Plexiglas, PVC sowie einigen Arten von Gummi.

Verwendung

kann im Innen- und Aussenbereich an Wand, Decke und Boden verwendet werden.

Physikalische und chemische Eigenschaften

- Typ: Feuchthärtendes, neutrales, silanmodifiziertes Polymer (SMP), 1-Komponente
- Enthält kein Fungizid
- Konsistenz: Thixotrop
- Lagerfähigkeit: 24 Monate in ungeöffneter Verpackung bei kühler und trockener Lagerung. Eine direkte Sonneneinstrahlung sollte vermieden werden.
- Hinweis: Haltbarkeit der Kartuschenqualität: 12 Monate

Ausgehärteter Klebstoff:

- Farbe: weiss
- Gebindegrösse: 530 gr
- Inhalt: 310 ml
- Überstreichbarkeit: Ja
- Härte: 60-65 Shore A (ISO 868)
- Zugfestigkeit: ca. 2,8 N/mm² (ISO 37)
- Dehnung: ca. 300 % (ISO 37)
- Widerstandsfähigkeit: Temperatur: ca. -40 °C bis +90 °C
- Klimatische Alterung: Gut



Anwendung

Vorbereitung

Alle Oberflächen müssen vor dem Start sauber, trocken, fett- und staubfrei sowie frei von losen Partikeln sein.

Der Kleber kann auf folgenden Oberflächen verwendet werden:

- Ziegel
- Beton
- Holz
- Glas
- den meisten Metallen
- den meisten lackierten Oberflächen
- versch. Kunststoff - und Gummitypen

Wir empfehlen immer vor der Anwendung ausreichende Klebetests durchzuführen.

Anwendungstemperatur

+5 °C bis +40 °C

Anwendung

Den Kleber direkt und unverdünnt punktuell oder in Linien, gleichmässig (in Abständen von ca. 20 cm) auf den Filz der Akustikpaneele oder den jeweiligen Untergrund auftragen und zwar je nach erforderlicher Festigkeit.

Ergiebigkeit

Je nach Menge reicht der Kleber für 3-4 Akustikplatten (4-6 m²).

Montagezeit

5 - 10 Minuten, abhängig von der Art des Untergrundes, der Materialien und der Temperatur.

Montage

- Die Akustikpaneele sorgfältig auf den Untergrund drücken
- Ggf. kurzzeitig halten und warten, dass das Paneel haften bleibt
- Warten bis der Kleber ausgehärtet ist, bevor weitere Montagearbeiten am/auf dem Paneel vorgenommen werden
- Nach Gebrauch mit weisser Kappe verschliessen um ein Aushärten des Klebers zu verhindern

Aushärtung

Aushärtezeit ca. 2 mm/Tag, je nach Feuchtigkeit und Temperatur.

Entfernung

Ausgehärteter Klebstoff kann nur mechanisch entfernt werden.

Gesundheit und Sicherheit

Die Sicherheitsdatenblätter und Entsorgungshinweise sind auf Anfrage bei uns erhältlich.

