

Produktdatenblatt

Stand: 03/2023

KAWO MK 28

Feuchtigkeitsreaktiver PUR-Montagekleber

Technische Daten

Farben	beige
Hautbildung	ca. 10 min. bei 20° C und 60% rel. Luftfeuchtigkeit
Durchhärtung	ca. 2,5 mm Klebstoffraupe in 24 Stunden bei 20° C und 60% rel. Luftfeuchtigkeit
Temperaturbeständigkeit	ca. -40 °C bis +70 °C
Verarbeitungstemperatur	von + 5° C bis + 30° C
Lagerung	kühl und trocken
Haltbarkeit	12 Monate
Lieferform	470 g-Kartusche

Kennzeichnung:

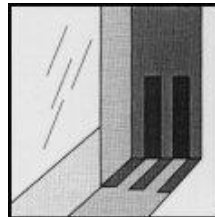
Gesundheitsschädlich beim Einatmen. Reizt die Augen, Atmungsorgane und die Haut. Verdacht auf krebserzeugende Wirkung. Sensibilisierung durch Einatmen und Hautkontakt möglich. Gesundheitsschädlich: Gefahr ernster Gesundheitsschäden bei längerer Exposition durch Einatmen. Dampf nicht einatmen. Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren. Abfälle und Behälter müssen in gesicherter Weise beseitigt werden. Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzkleidung tragen. Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt zuziehen (wenn möglich, dieses Etikett vorzeigen). Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden. Enthält Diphenylmethan-4,4'-diisocyanat. Hinweise des Herstellers beachten.

Sicherheitshinweise:

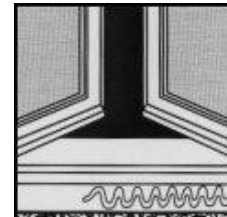
Nur für gewerbliche industrielle Fachanwender bestimmt. Bitte Sicherheitsdatenblatt beachten

Anwendungsgebiete

KAWO MK 28 ist ein standfester, feuchtigkeitsreaktiver, universell einsetzbarer Einkomponenten-Polyurethan-Montageklebstoff. Er verklebt dauerhaft Fensterbänke, Treppenstufen, Verleistungen, Schilderfixierungen, Reparatur- und viele andere Montageverklebungen, auch konstruktive Verklebungen von Massivholz.



Konstruktive Holzverklebungen



Verklebungen von Fensterbänken

Eigenschaften

- wasserfest
- hohe Anfangshaftung
- schnelle Aushärtung
- extreme Festigkeit
- lösungsmittelfrei
- fugenfüllend
- schleifbar und überlackierbar
- zähelastisch
- witterungsbeständig
- schrumpfungsfrei
- besonders schnelle Reaktionszeit
- geeignet für wetterbeständige Verklebungen von Holzwerkstoffen, Beton, Kunststoffen, Keramik, Naturstein und Metall
- wärmebeständig nach Watt 91
- D4 nach DIN EN 204

Vorbereitung des Untergrundes

Die Klebeflächen müssen tragfähig, staub- und fettfrei sein. Bei Verklebung nichtsaugender Werkstoffe miteinander ist es empfehlenswert, den aufgetragenen Klebstoff zusätzlich mit Wasser zu besprühen, um eine vollständige Aushärtung zu erreichen. Die Füge-teile werden innerhalb der offenen Zeit (nach Befeuchtung max. 3 Min.) gefügt und bei Bedarf mit üblichen Spannwerkzeugen während der Abbindezeit fixiert.

Reinigung

KAWO MK 28 schäumt während des Abbindeprozesses gering auf; hervorgetretener Klebstoff kann im frischen Zustand mit KAWO Reiniger oder Testbenzin gereinigt werden. Durchgehärtetes Material lässt sich nur mechanisch entfernen.

Alle Angaben beruhen auf Laboruntersuchungen und Praxiserfahrungen. Eine Verbindlichkeit kann daraus nicht hergeleitet werden. Wegen der großen Vielfalt an möglichen Werkstoffen und Verarbeitungsbedingungen empfehlen wir Vorversuche bzw. Verträglichkeitsversuche, insbesondere mit dem Untergrund bzw. einem eventuellen Denkanstrich.