

Coltogum® Montagekleber Super

Produkteart

Einkomponentiger, lösemittelfreier, luftfeuchtigkeitshärtender, wasserfester und gebrauchsfertiger PU-Montagekleber für Innen- und Aussenanwendungen.

Prüfungen nach:

- EN 204 D4 zertifiziert
- Wasserdichte Anwendung für Holzklebstoffe WATT 91

Eigenschaften

- haftintensiv
- chemikalienbeständig
- feuchtigkeitssperrend
- aufschäumend
- starre Verklebung



nicht elastisch



innen und
aussen



überstreichbar



Technische Daten

Ermittelt bei +23°C, 50% relative Luftfeuchte

- Basis: Polyurethan
- Dichte: 1,45 ± 0,02 g/cm³
- Hautbildung: ca. 4 bis 8 Min.
- Montagefestigkeit: ca. 25 Min.
- Endfestigkeit (2,5mm Strang): ca. 24 Stunden
- Zugscherfestigkeit nach 7 Tagen: ≥10 N/mm² (EN 204 - D1)
- Zugscherfestigkeit nach 7 Tagen: 4N/mm² (EN 204 - D4)
- Temperaturbeständigkeit: -40°C bis +100°C
- Verarbeitungstemperatur: +5°C bis +40°C

Anwendung

Coltogum® Montagekleber Super eignet sich für eine dauerhafte, wasserfeste und wärmebeständige Verklebung von Holzwerkstoffen aller Art. Kombinationsverklebungen mit verschiedenen Materialien wie: Metallen, Aluminium, Kupfer, Keramik, PVC, Beton, Stein, Ziegel, Marmor- und Natursteinen, Decorplatten, Wandverkleidungen, Sandwichplatten, sowie Dämmstoffplatten aller Art. Zum Verkleben und Verleimen im Holzfensterbau, Haustürfüllungen, Treppenstufen, Verlegeplatten und Alufenster-Eckwinkel. Coltogum® Montagekleber Super kann auch auf feuchten Untergründen angewendet werden.

Verarbeitung

Die Untergründe müssen fest, sauber, staub- und fettfrei sein. Bei Bedarf Untergrund vorgängig aufrauen. Coltogum® Montagekleber Super raupenförmig auftragen, bei flächenförmiger Verklebung mit Zahnpachtel verteilen. Normalerweise genügt einseitiger Klebstoffauftrag; porösen Untergründen wird beidseitiger Klebstoffauftrag empfohlen. Teile zusammenfügen und sofern erforderlich bis zur Aushärtung fixieren. Bei Holzverklebungen sollte Restfeuchte im Holz ca. 8-10% betragen. Coltogum® Montagekleber Super härtet mittels Feuchtigkeit bei spaltfüllender Verklebung ca. 1-2 mm pro Tag. Durch Zugabe von Wassernebel und höheren Temperaturen wird der Aushärtungsvorgang beschleunigt. Frischen, überschüssigen Klebstoff mit einem geeigneten Reiniger entfernen.

Coltogum® Montagekleber Super

Wichtige Hinweise	Bei leichten Materialien Schraubzwingen verwenden. Coltogum® Montagekleber Super ist handschuhpflichtig. Zugabe von Wasserdampf beschleunigt die Aushärtung.
Lagerung	Originalverpackt mind. verwendbar bis = siehe Aufdruck. Kühl und trocken lagern. Angebrochene Kartuschen innerhalb eines Monats verarbeiten.
Gebindegrößen	Kartuschen à 310 ml, 12 Stück pro Karton. Weitere Größen auf Anfrage oder ersichtlich im Katalog.
Farbe	Beige
Artikel-Nummer	593173
Empfohlene Hilfsmittel	Coltogum® Auspresspistole, Abdeckband, Cutter, Reiniger.

Haftungsausschluss: Die vorstehenden Angaben sind nur unverbindliche Hinweise. Auf jeden Fall empfehlen wir ausreichende Eigenversuche. Eine Gewähr für den Anwendungsfall besteht nicht. Jede Haftung aus diesen Angaben wird im gesetzlich zulässigen Umfang ausgeschlossen. Die Verantwortung für die Applikation und die Einhaltung der Verarbeitungsrichtlinien liegen ausschliesslich beim Verarbeiter. Bedingt durch die technische Entwicklung können sich Änderungen am Produkt ergeben. Gültig ist jeweils die neueste Ausgabe dieser Information.