

Kemmler KD310 Klebe- und Dichtmasse luft- und winddicht

Technisches Merkblatt

Produktbeschreibung

Verwendungszweck

Einkomponentige Klebedichtung

Anwendungsbereich

- Einkomponentige Klebedichtung für dauerhafte Anschlüsse von Luftdichtheitsbahnen an den Baukörper nach DIN 4108-7, EnEV, SIA 180 und ÖNORM B8110-2.
- Kemmler Klebe- und Dichtmasse KD 310 ist Systemkomponente des Kemmler-luftdicht/winddicht-Systems und kann im Kontaktklebeverfahren angewendet werden.
- Kemmler Klebe- und Dichtmasse kann selbstverständlich auch (außerhalb des Kemmler-luftdicht/winddicht-Systems) zum dauerhaften Verkleben und Anschließen aller handelsüblichen Dampfbremsen und Luftdichtheitsbahnen eingesetzt werden. Auf die generelle Eignung der Fügepartner gemäß DIN 4108-7 ist zu achten.

Verpackung / Gebindegröße / Maße

Produkt	Gebindegröße	VP-Einheit	Art.Nr.	EAN-Code
Klebe- und Dichtmasse KD310	Kartusche, 310 ml	12 Kartuschen/Karton	4025110205	4055463004382

Eigenschaften

- dauerelastisch
- dauerhaft selbstklebend
- starke Anfangshaftung
- hohe Anfangsfestigkeit
- extrem alterungsbeständig
- kein Verspröden

Inhaltsstoffe

Einkomponentige Klebedichtung auf Basis einer Polymerdispersion.

Technische Daten

Rohstoffbasis	Polymerdispersion
Farbe	hellblau
Konsistenz	pastös-elastisch
Ökologie	keine Umwelt- und Wohngifte, lösungsmittelfrei

Ergiebigkeit

bis zu 8 lfm / Kartusche (310 ml)

Kemmler KD310 Klebe- und Dichtmasse luft- und winddicht

Technisches Merkblatt

Lagerung / Haltbarkeit / Transport

trocken und lichtgeschützt lagern, Kemmler KD310 Klebe- und Dichtmasse ist nicht frostempfindlich; ungeöffnet 12 Monate haltbar

Anwendung

Verarbeitungstemperatur

+5°C bis +40°C (Untergrund bis -10 °C)

Untergrundvorbehandlung /-vorbereitung

- Die Luftdichtheitsbahn bis zum Anschlussbereich spannungsfrei verlegen und mechanisch befestigen.
- Die Haftflächen zur Kemmler KD310 Klebe- und Dichtmasse müssen fest, sauber und trocken sein. Verunreinigungen wie Staub, Fett, Öl, Teer, Bitumen und Trennmittel wie Tenside und Silikone müssen entfernt werden. Sandende und nicht tragfähige Untergründe mit Haftgrundierung vorbehandeln.

Verarbeitung

- Kemmler KD310 Klebe- und Dichtmasse als 8 mm dicke Raupe auf den festen Untergrund eines Bauteils auftragen. Unebenheiten mit mehr Klebedichtungsmasse ausgleichen.
- Bei Nassklebeverarbeitung die Luftdichtheitsbahn nach DIN 4108-7 mit einer Entlastungsschleife unbedingt sanft auf die Kemmler Klebe- und Dichtmasse-Raupe andrücken, so dass eine 3 – 4 mm dicke Klebedichtungsschicht erhalten bleibt. Bei Trockenklebeverarbeitung ist ein kräftigerer Andruck notwendig.
- Bereits ausgeführte Anschlüsse nachhaltig überprüfen, ob sich die Verbindungen durch zusätzliche Belastungen, Eindringen von Feuchtigkeit, Frosteinwirkung oder Ablösen der Untergründe eventuell wieder gelöst haben (DIN 4108-7 Abs. 7.2.1).

Die in dieser Information enthaltenen Angaben sind Produktbeschreibungen. Sie stellen allgemeine Hinweise aufgrund unserer Erfahrungen und Prüfungen dar und berücksichtigen nicht den konkreten Anwendungsfall. Aus den Angaben können keine Ersatzansprüche hergeleitet werden. Wenden Sie sich bitte bei Bedarf an unsere technische Beratung. Mit Neuauflage verlieren alte Auflagen des Technischen Merkblattes ihre Gültigkeit.