

ICUTEC Dichtkleber

Produkt- beschreibung

- Der ICUTEC Dichtkleber wird eingesetzt für den luftdichten Anschluss von Dampfbrems- und Dampfsperrbahnen an bestehende Bauteilen wie verputztes Mauerwerk, Beton, Holz. Er entspricht den Anforderungen der DIN 4108-7, SIA 180 und Ö-Norm B8110-2. Die hohe Anfangshaftung ist Basis für die sichere, hochfeste und flexible Verbindung mit dem Untergrund.



Abb. 1: ICUTEC Dichtkleber

Vorteile

- Hervorragende Haftfähigkeit; Verarbeitung ab -10° C; schnelle Durchhärtung; dauerelastisch; keine Anpresslatte notwendig.

Technische Daten

Prüfung	Norm	Einheit	Wert
Grundmaterial			Acrylatklebstoff mit Ethanol
Farbe			grün, opak
Temperaturbeständigkeit		°C	-40 bis +100
Eigenschaft			dauerelastisch, hohe Dehnfähigkeit und Kleberfestigkeit
Viskosität bei 20°C			mittelviskos-pastös
Dichte			ca. 1,0 g/cm ³
Verarbeitungstemperatur		°C	ab -10
Lagerfähigkeit		Monate	24
Einfrierbeständigkeit		°C	bis -20

Spezifikation

- Inhalt / ml: ca. 310
- Inhalt / g:: ca. 300

Verarbeitung

- Der ICUTEC Dichtkleber wird einseitig, als Raupe (ca. 8 mm) auf dem Untergrund mit einer Entlastungsschlaufe aufgebracht.

Anschließend wird die Folie auf das bestehende Bauteil durch leichten Druck mit dem ICUTEC Dichtkleber verbunden. Nach dem Anschluss muss die Kleberaupe 4 mm stark sein. Diese Verarbeitungsweise wird für saugfähige Untergründe empfohlen.

Bei wenig saugenden Untergründen sollte der ICUTEC Dichtkleber vor Aufbringen der Folie abtrocknen. Nach einiger Zeit die Folie in den trockenen, selbstklebenden Kleber drücken. Diese „Trockenverarbeitung“ wird auch bei dampfdichten Bahnen empfohlen.

Die Aushärtezeit richtet sich nach den Parametern Raupengröße, Luftfeuchtigkeit, Temperatur und Saugfähigkeit des Untergrundes. Die frische Masse kann mit Wasser abgewaschen werden. Ausgehärteter Kleber kann nur noch mechanisch entfernt werden.

Untergründe müssen tragfähig, trocken, staub- und fettfrei sein.

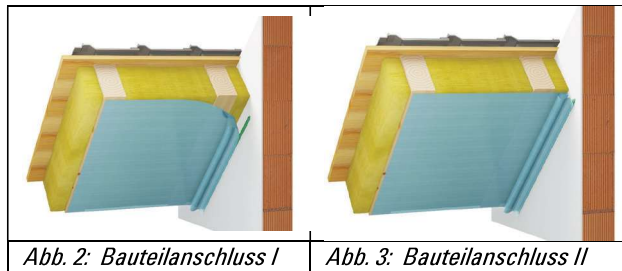


Abb. 2: Bauteilanschluss I

Abb. 3: Bauteilanschluss II

Lagerung

► Im Originalgebinde über -20° C

Sicherheits- hinweise

► Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
Vor Gebrauch Kennzeichnungsetikett lesen.
Von Hitze / Funken / offener Flame / heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen.
Explosionssgeschützte elektrische Betriebsmittel / Lüftungsanlagen / Beleuchtung verwenden.
Schutzhandschuhe / Schutzkleidung / Augenschutz / Gesichtsschutz tragen.
Bei Kontakt mit der Haut (oder dem Haar); Alle beschmutzten, getränkten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen/duschen.
Bei Kontakt mit den Augen: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen.
Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den örtlichen / regionalen / nationalen / internationalen Vorschriften.
Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
Verursacht schwere Augenreizung.

Hinweise



Unsere Gebrauchsanweisungen, Verarbeitungsrichtlinien, Produkt- oder Leistungsangaben und sonstigen technischen Aussagen sind nur allgemeine Richtlinien; sie beschreiben nur die Beschaffenheit unserer Produkte (Werteangaben / -ermittlung zum Produktionszeitpunkt) und Leistungen und stellen keine Garantie im Sinne des §443 BGB dar. Wegen der Vielfalt der Verwendungszwecke des einzelnen Produkts und der jeweiligen besonderen Gegebenheiten (z.B. Verarbeitungsparameter, Materialeigenschaften etc.) obliegt dem Anwender die eigene Erprobung; unsere kostenlose anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und Versuch ist unverbindlicher Art.