



Technische Daten

Stoff		
Material	Dispersion auf Basis von Acrylsäurecopolymeren. Frei von Weichmachern, Halogenen	
Kartusche	PCR (recycelt)	
Eigenschaft	Regelwerk	Wert
Farbe		hellbraun
Anforderung Verklebung un-/gealtert	SN EN 17990	bestanden
Elastizität		hohe Dehnbarkeit
Verarbeitungstemperatur		-10 °C bis +50 °C (Klebertemp. > 0 °C)
Temperaturbeständigkeit		dauerhaft -40 °C bis +80 °C
Lagerung		bis -20 °C, kühl und trocken
Passivhaus zertifiziert	Passivhaus Institut	phA

Anwendung

- Herstellung luftdichter Anschlüsse von Dampfbrems- und Luftdichtungsbahnen aller Art. Dazu zählen alle pro clima Dampfbrems- und Luftdichtungsbahnen (z. B. INTELLO, INTELLO X, DB+, DASATOP und DA).
- Verklebung winddichter Anschlüsse von Unterdachbahnen aller Art (PP, PET). Die Anschlussverklebung von z. B. der SOLITEX MENTO Linie, SOLITEX QUANTHO, SOLITEX ADHERO und SOLITEX WELDANO.
- Winddichte Verklebung von Wandschalungsbahnen (z. B. SOLITEX FRONTA Linie).
- Verklebung der Überlappungen und Anschlüsse von Rieselschutzbahnen (z. B. pro clima RB).
- Für Verklebungen im Nass- und Trockenverfahren geeignet.

Lieferformen

Art.-Nr.	Variante	Inhalt	Reichweite	Gewicht	VE	Gebinde	GTIN
12769	Kartusche	0,31 l	5 mm Raupe: ~15 m; 8 mm Raupe: ~6 m	0,39 kg	20	1200	4026639127693
12770	Schlauchbeutel	0,6 l	5 mm Raupe: ~30 m; 8 mm Raupe: ~12 m	0,75 kg	12	720	4026639127709

Vorteile

- ✓ Enthält keine Lösemittel
- ✓ Haltbar: Lagerung auch bei Frost möglich; Verarbeitung aufgetaut
- ✓ Ist schnell belastbar: Trocknet rasch ab und dringt tief in den Untergrund ein
- ✓ Gewährt festen und dauerelastischen Halt, bleibt sehr dehnfähig
- ✓ Normengerechtes Bauen: Für luftdichte Anschlüsse nach SIA 180, DIN 4108-7, RE 2020 und OENORM B 8110-2
- ✓ Zertifiziert als ecoProdukt mit Bewertung eco1: Sehr gut geeignet für Minergie-ECO, 1. Priorität ecoBKP/ecoDevis
- ✓ Beste Werte im Schadstofftest, Prüfung nach ISO 16000 durchgeführt

Untergründe

Vor dem Verkleben Untergründe reinigen. Mineralische Oberflächen (Putz oder Beton) können leicht feucht sein.

Auf überfrorenen Untergründen ist die Verklebung nicht möglich. Es dürfen keine abweisenden Stoffe auf den zu verklebenden Materialien vorhanden sein (z. B. Fette oder Silikone). Untergründe müssen ausreichend tragfähig sein - ggf. muss eine mechanische Sicherung (Anpresslatte) verwendet werden (z. B. bei absandenden Untergründen).

Die dauerhafte Verklebung wird erreicht auf allen pro clima Innen- und Aussenbahnen, anderen Dampfbrems- und Luftdichtungsbahnen (z. B. aus PE, PA, PP und Aluminium) bzw. Unterdach- und Fassadenbahnen (z. B. aus PP und PET).

Anschlüsse können auf mineralischen Untergründen (z. B. Putz oder Beton), sägerauem, gehobeltem und lackiertem Holz, harten Kunststoffen bzw. nicht rostendem Metall (z. B. Rohre, Fenster usw.) und harten Holzwerkstoffplatten (Span-, OSB-, BFU-, MDF-Platten) hergestellt werden.

Verarbeitung im Trockenverfahren

Geeignetes Verfahren, wenn beide zu verbindenden Materialien nicht oder wenig saugfähig sind (z. B. PE-Folie auf Beton). Der aufgetragene Kleber trocknet zunächst 1-2 Tage. Erst dann wird die Bahn in den trockenen Kleber gedrückt. Haftet sofort. (Grosse Staubentwicklungen in der Trocknungsphase vermeiden.)

Beste Ergebnisse für die Sicherheit der Konstruktion werden auf qualitativ hochwertigen Untergründen erreicht. Altuntergründe, als auch mehrschichtige Untergründe, erfordern eine besondere Aufmerksamkeit.

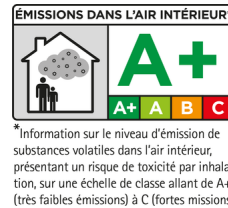
Die Eignung des Untergrundes ist zu prüfen, ggf. sind Testverklebungen empfehlenswert.

Bei nicht tragfähigen Untergründen ist eine Vorbehandlung mit TESCON PRIMER RP oder TESCON SPRIMER erforderlich. Vor dem Anbringen der Bahn muss der Primer und der Kleber durchgetrocknet sein. Während der offenen Zeit ist die Kleberraupe vor Staub zu schützen.

Rahmenbedingungen

Verklebungen dürfen nicht auf Zug belastet werden.

Die Endfestigkeit wird erst im trockenen Zustand erreicht. Dies ist für zeitlich direkt nachfolgende Luftdichtheitsmessungen und/oder dem Einbringen von Einblasdämmstoffen zu berücksichtigen. Ggf. sind sichernde Massnahmen, z. B. mechanische Sicherung bei nicht tragfähigen Untergründen, empfehlenswert. Erhöhte Raumluftfeuchtigkeit durch konsequentes und stetiges Lüften zügig abführen, ggf. Bautrockner aufstellen.



Schadstoffgeprüft nach



Die dargestellten Sachverhalte beziehen sich auf den Stand der aktuellen Forschung und der praktischen Erfahrung. Wir behalten uns Änderungen der empfohlenen Konstruktionen und der Verarbeitung sowie die Weiterentwicklung und die damit verbundene Qualitätsänderung der einzelnen Produkte vor. Wir informieren Sie gern über den aktuellen technischen Kenntnisstand zum Zeitpunkt der Verlegung.

Weitere Informationen über die Verarbeitung und Konstruktionsdetails enthalten die pro clima Planungs- und Anwendungsempfehlungen. Bei Fragen erreichen Sie die Technik-Hotline von pro clima unter +41 61 511 38 45

pro clima CH GmbH
Teichgässlein 9
CH-4058 Basel
Fon: +41 (0) 52 543 06 50
eMail: info@proclima.ch