

# pro clima RAPID CELL

## Schnell-Klebeband

- Schnell-Klebeband ohne Trennlage
- für luftdichte Verklebungen nach DIN 4108, SIA 180 und ÖNorm B8110-2
- für Abklebungen von Fugen zwischen Holzwerkstoffplatten. Auch für Bahnenüberlappungen von Dampfbremsen geeignet.
- kein Ablösen, Aufsammeln und Entsorgen von Trennpapier
- von Hand abreißbar
- Zeitersparnis gegenüber Klebebändern mit Trennlage ca. 60%



### Einsatzbereich

Mit dem Schnell-Klebeband pro clima RAPID CELL wird die Luftdichtheit entsprechend den Anforderungen der DIN 4108, SIA 180 und ÖNorm B8110-2 sichergestellt. Geeignet für die Verklebung von Holzwerkstoffplatten und Dampfbremsen im Innenbereich.

### Besonderheiten/Vorteile

Das Klebeband hat keine Trennlage. Ablösen, Aufsammeln und Entsorgen entfällt. Das Band wird von Hand abgerissen. So entsteht eine Arbeitszeiterparnis von bis zu 60% im Vergleich zu einem Klebeband mit Trennlage.

### Material

Der Kleberfilm besteht aus einem alterungsbeständigen, lösemittel- und weichmacherfreien Acrylat. In Kombination mit einer hohen Temperaturbeständigkeit wird die Dauerhaftigkeit der Verklebungen gewährleistet.

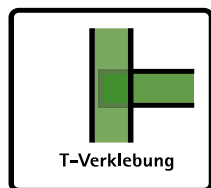
### Bitte beachten!

Verwenden Sie für Eckanschlüsse z.B. an Fenster, Wände oder Balkendurchdringungen das Eckklebeband pro clima TESCON PROFIL, an Rohrdurchdringungen das Allround-Klebeband pro clima TESCON No. 1.

Bitte beachten Sie die aktuell gültige pro clima Anwendungsmatrix und die Empfehlungen der Broschüre „pro clima System Innendichtung“.

### Technische Daten

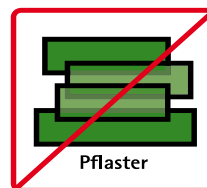
Träger	Spezialpapier mit Armierungsgelege
Temp.best.	langfristig -40° C bis +90° C
Verarb.temp.	ab -10° C
Farbe	grün
Rollenbreite	5 cm
Rollenlänge	15 m / 30 m



T-Verklebung



Kreuzverklebung



Pflaster



Anschlüsse

## pro clima Systemkomponenten für sichere und luftdichte Verklebung:



**TESCON PROFIL**  
Für Anschlüsse an Fenster, Türen, Durchdringungen und Ecken.



**TESCON No. 1**  
Zur Verklebung der Bahnenüberlappungen.



**Kabel-/Rohr-Manschette**  
Sichere Durchführung von Kabeln und Rohren.



# pro clima RAPID CELL

## Schnell-Klebeband

### Verarbeitung

pro clima RAPID CELL wird für die schnelle und dauerhafte luftdichte Verklebung von Stoßfugen von Holzwerkstoffplatten, wie z.B. OSB- oder

Mehrschichtplatten im Innenbereich eingesetzt. RAPID CELL ist außerdem geeignet für die Verklebung der Überlappungen aller Dampf-

brems- und Luftdichtungsbahnen, z.B. aus PE-, PA-, PP- und Aluminiumfolien sowie aus Baupappe.

### Untergründe

Für eine dauerhafte Verbindung müssen Untergründe tragfähig, trocken, glatt, staub-, silikon- und fettfrei sein. Untergründe von Sägespänen befreien (absaugen). Ggf. Staub mit einem Lappen abwischen.

Auf überfrorenen Untergründe ist die Verklebung nicht möglich. Untergründe müssen für die dauerhaft luftdichte Verklebung mit Luftdichtungs- klebebändern geeignet sein. Beste Ergebnisse für die Sicher-

heit der Konstruktion werden auf qualitativ hochwertigen Dampfbrems- und Luftdichtungsbahnen bzw. Holzwerkstoffplatten (z.B. OSB) erzielt. Im Zweifelsfall sind Klebetests durchzuführen.

### Verarbeitung

RAPID CELL mittig auf der Fuge/Überlappung ansetzen, abwickeln und Zug um Zug zu gleichen Teilen mit den zu verbindenden Untergründen verkleben. Klebeband fest anreiben. Auf ausreichenden Gegendruck achten. Die hohe Endfestigkeit der Verklebungen wird innerhalb von 24 Std. erreicht.



#### T-förmige Verklebungen

Das freie Ende des Klebebandes sollte unter dem durchlaufenden Band liegen.



#### Kreuzverklebungen

Mit dem Schnell-Klebeband RAPID CELL können Kreuzfugen von z.B. OSB-Platten dauerhaft sicher luftdicht verklebt werden.

Verklebungen dürfen nicht planmäßig auf Zug belastet werden, ggf. durch Sparschalbretter sichern.

Bitte beachten Sie die aktuell gültige pro clima Anwendungsmatrix und die Empfehlungen der Broschüre „pro clima System Innendichtung“.



#### Anschlusskleber auf RAPID CELL

pro clima ORCON F und ECO COLL haften nicht auf dem Schnell-Klebeband. Hier Transferklebeband, z.B. UNI TAPE quer zum RAPID CELL verwenden.



#### Anschlüsse

Verwenden Sie für Eckanschlüsse z.B. an Fenster, Wände oder Balkendurchdringungen das Eckklebeband pro clima TESCON PROFIL, an Rohrdurchdringungen die pro clima Luftdichtungsmanschetten oder das Allround-Klebeband pro clima TESCON No. 1.

