

Tyvek® H1

Winddichtung für geschlossene Fassaden



- Funktionsschichtdicke: 175 µm
- Sehr hohe Alterungsbeständigkeit
- Temperaturbeständigkeit bis +100 °C
- Hochdiffusionsoffen und dennoch winddicht

Technische Daten	Wert	Norm	
s _D -Wert	0,01 m	EN 1931	
Gewicht	60 g/m ²	EN 1849-2	
Reissfestigkeit	längs quer	310 N/5 cm 310 N/5 cm	EN 12 311-1
Dehnung	längs quer	17 % 20 %	EN 12 311-1
Widerstand gegen Weiterreißen (Nagelschaft)	längs quer	55 N 50 N	EN 12 310-1
Brandverhalten	E	EN 13 501-1	
Widerstand gegen Wasserdurchgang	W1	EN 1928	
Überlappungsbreite	10 cm		
Kaltbiegeverhalten	-40 °C	EN 1109	
Temperaturbeständigkeit	-40 bis +100 °C		
Freibewitterungszeit	3 Monate		
Gefährliche Stoffe	keine		



 **ISO 9001**
Swiss Research



Lieferformen

Art.-Nr.	Bezeichnung	Rollenmasse	Paletteninhalt
7640115530523	Tyvek® H1	1,5 m × 100 m = 150 m ²	35 Rollen = 5'250 m ²
7640115530547	Tyvek® H1	3,0 m × 50 m = 150 m ²	63 Rollen = 9'450 m ²

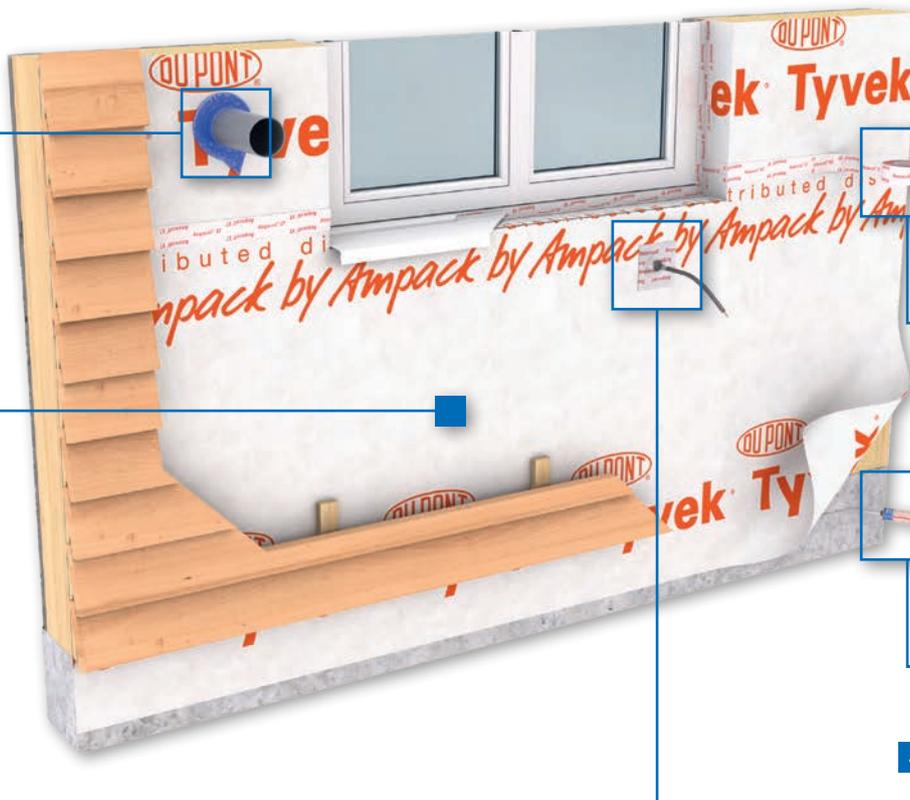
1 Ampacoll® BK 535
Butylkautschukband

Tyvek® H1
Winddichtung

2 Ampacoll® XT 60
Acrylklebeband

3 Ampacoll® Superfix
Flüssigklebstoff

4 Ampacoll® Elektro/Install
Vorgefertigte Manschetten



Ampacoll® BK 535
Butylkautschukband



Ampacoll® XT 60
Acrylklebeband



Ampacoll® Superfix
Flüssigklebstoff



Ampacoll® Elektro/Install
Vorgefertigte Manschetten



Verarbeitungstipps

Tyvek® H1 wird faltenlos und straff gespannt, mit der bedruckten Seite nach aussen, auf der Unterkonstruktion verlegt. Sowohl die horizontalen als auch die vertikalen Überlappungen betragen 10 cm und werden mit **Ampacoll® XT, 60 mm** winddicht verklebt. Als nächstes wird die Konterlattung verlegt und damit die Winddichtung endgültig auf der Unterkonstruktion befestigt. Wir empfehlen Befestigungsmittel, die mindestens verzinkt sind

oder besser aus nicht rostendem Stahl bestehen. Die Konterlattung ist zur Sicherung der weiteren Arbeiten und zur Vermeidung möglicher Belastungen aus Witterungseinflüssen (z.B. Windsog und -druck) nötig. Durchdringungen und Anschlüsse sind dauerhaft mit **Ampacoll® BK 535** (allenfalls mit **Ampacoll® Primax** oder **Airmax** vorstreichen) oder **Ampacoll® Superfix** winddicht zu verkleben. Die Anschluss-breiten sollten nach Möglichkeit

mindestens 10 cm betragen. Ist dies nicht möglich ist eine mechanische Sicherung angebracht. Bei Fenstern und Aussentüren ist **Tyvek® H1** winddicht mittels **Ampacoll® XT** an den Bauteilrahmen anzuschliessen. Wir empfehlen, die Fassadenbekleidung schnellstmöglich zu installieren. Die Bekleidung muss jedoch spätestens nach 3 Monaten montiert sein.

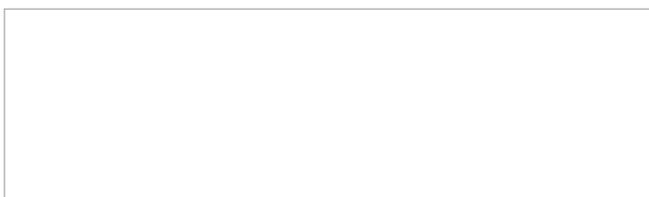


Beachten Sie die Anwendungsempfehlungen und weitere Systemprodukte in unserer Klebematrix



Weitere Informationen sowie detaillierte Unterlagen unter www.ampack.biz

Vertrieb durch den Fachhandel



Die vorliegenden Angaben können aufgrund neuer Erkenntnisse oder Entwicklungen ungültig sein. Aktuelle Informationen finden Sie unter www.ampack.biz © Ampack AG, Rorschach, 08.2018

www.ampack.biz

Ampack Schweiz: 071 858 38 00
Ampack Österreich: 05523 53433
Ampack Deutschland: 07621 1610264
Ampack Frankreich: 04 50 83 70 54
Ampack Italien: 0471 053 475

