

Das illbruck airtight Produktkonzept

Die luftdichte Lösung für das ganze Haus.



Tremco CPG Germany GmbH

Werner-Haepp-Str. 1 92439 Bodenwöhr • Deutschland

F.+49 9434 208-230 info.at@cpg-europe.com www.cpg-europe.com

T. +49 9434 208-0



Eine Marke

Das ist alles, was Sie in Zukunft für eine rundum luftdichte Gebäudehülle benötigen. Entdecken Sie mit dem illbruck airtight Produktkonzept die perfekte Lösung für die luftdichte Abdichtung von Dach, Fassade und Innenwänden. Verschwenden Sie Ihre kostbare Zeit nicht mit der mühsamen Zusammenstellung von Produkten verschiedener Marken. Vertrauen Sie auf die Markenlösung von illbruck.

Wir machen es perfekt! Ihre Vorteile auf einen Blick:

- Alles aus einem Haus, von einer Marke, dadurch ein abgestimmtes System
- EC1PLUS geprüfte Produkte, lösemittelfrei und damit uneingeschränkt für Innenräume geeignet
- UV-PLUS-Temperatur-Polymer für Temperaturen über 150 °C
- Dampfbremsen mit definiertem oder variablem sd-Wert individuell nutzbar ie nach Einbausituation
- Fassadenfolien individuell einsetzbar von teiloffenen Fugen bis 30 mm(ME011) bis hin zu uneingeschränkt offenen Fugen (ME010)
- Passendes Zubehör von Klebebändern über Folienkleber,
 Nageldichtungsband bis zum Primer verfügbar

Das ist Gesetz:

Die aktuelle EU-Gebäuderichtlinie 2021 schreibt vor, dass ein Haus über eine komplett luftdichte Gebäudehülle verfügen muss. Außenluft darf nur kontrolliert über die vorgesehenen Lüftungsmöglichkeiten in die Innenräume einziehen. Doch nur wenn die bauphysikalischen Funktionen sichergestellt sind und Luftdichtheit, Feuchtetransport, Schallschutz und Witterungsschutz im Einklang stehen, können Bauschäden vermieden und Energieverluste verhindert werden.

Das ist die Lösung: illbruck airtight

Die Systemprodukte der illbruck airtight Markenlösung – Dampfbremsen, Fassadenfolien, Unterdeckbahn, Klebebänder, Folienkleber und Zubehör – sind lückenlos aufeinander abgestimmt und unterstützen Sie dabei, täglich beste Arbeit zu leisten. Sie bauen auf ein bis in die kritischen Detailpunkte geprüftes Sortiment, bei dem in jedem Produkt die gesamte über 60-jährige Erfahrung von illbruck steckt. Viele unserer ohnehin ausgezeichneten Produkte tragen das RAL-Gütezeichen und das Emicode®-Siegel EC1PLUS für lösungsmittelfreie, besonders emissionsarme Bauprodukte.

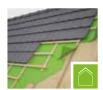
Das ist einmalig: Alles aus einer Hand

Mit illbruck airtight profitieren Sie nicht nur von unserer über 60-jährigen Erfahrung, sondern auch von unseren umfassenden Beratungs- und Serviceleistungen. Sie setzen nur noch Produkte einer Marke ein und haben nur noch einen Ansprechpartner für alle Fragen rund um die Abdichtung des ganzen Hauses.

Sie suchen das passende Produkt für die richtige Anwendung?

Hier finden Sie verschiedene illbruck airtight Produktlösungen, anhand möglicher Einsatzvarianten.

Dach außen



Variante 1

Hilfsstoffe Leckagen

Variante 2

ME315 + ME316 + ME904

Dach Sanierung



Variante 2 ME004 + ME021 + ME316

Dach innen



ME021 + ME315 + ME904 + 0T301

Variante 4

ME004 + ME317 + ME904 + OT301

Fassade Holzverkleidung



Variante 1

ME011 + ME015 + ME904

Fassade Metall



Variante 1

Variante 3 ME010 + ME316 + ME904



Variante 5

ME021 + ME315 + ME904 + OT301

Variante 3

Variante 4

Variante 6 + ME317 + ME904

Dachfolien









Dampfbremse Eco

Anwendungsbereiche:

Diese vlieskaschierte, mit einer Spezialmembran ausgerüstete Dampfbremsfolie, schützt die Innendachkonstruktion und Dämmung zuverlässig vor Feuchte und verhindert Zugluft, im Sinne der DIN EN 13984.

Produktvorteile:

Reißfest

· Einfache und schnelle Verarbeitung

Maßaufdruck

• UV-Beständigkeit: 12 Monate (innen)

• Sd-Wert= 2 m

• Brandverhalten: Klasse F

Breite x Dicke	Inhalt	Lieferkarton
in mm	Rollen	insg. m
1.500 x 0.4	1	50.00









ME004

Dampfbremse Sanierung

Anwendungsbereiche:

Diese vlieskaschierte mit einer Spezialmembran ausgerüstete Dampfbremse, dient als zuverlässiger Innen- und Außenschutz der Isoliermaterialien vor Feuchte und Zugluft wie in der DIN EN 13984 beschrieben.

Produktvorteile:

• Mit UV-Temperatur-Plus-Polymer

Hohe Temperaturbeständigkeit

• innen und außen verlegbar

Maßaufdruck

• UV-Beständigkeit: 12 Monate (innen)

• Sd-Wert= 0.4-8 m variabel • Brandverhalten: Klasse E

Breite x Dicke Inhalt Lieferkarton in mm Rollen insg. m 1.500×0.4 50,00

Dachfolien









Dampfbremse

Anwendungsbereiche:

3-lagige Polyethylenmembran als Hochleistungsdampfbremse dient zum Schutz der Innendachkonstruktion und Dämmung vor Feuchte und Zugluft (nach DIN EN 13984) Ideal für den Einsatz in der modularen Bauindustrie

Produktvorteile:

- Einfache Verarbeitung durch geringes Gewicht
- · Auch als Breitformat erhältlich
- · Flexibel und reißfest
- UV-Beständigkeit: keine
- Sd-Wert >100 m
- Brandverhalten: Klasse F

Breite	Inhalt Rollen	Länge
1.500	1	50,00
2.600	1	50,00
3.200	1	50,00







ME021

Unterdeckbahn Eco

Anwendungsbereiche:

Diese vlieskaschierte, hochdiffusionsoffene, mit einer Spezialmembran ausgerüstete Unterdeckbahn dient zur hitzebeständigen Unterdeckung z. B. für Schiefervordeckungen.

Produktvorteile:

- Mit UV-Temperatur-Plus-Polymer
- Hohe Temperatur- und UV-Beständigkeit
- UV-Beständigkeit: 6 Monate
- Schlagregendicht gemäß Vorgabe ZVDH UDB/USB-A
- Hohe Zugfestigkeit
- Sd-Wert < 0,2 m

9

• Brandverhalten: Klasse E

Breite x Dicke	Inhalt	Lieferkarton
in mm	Rollen	insg. m
1.500 x 0,5 mit SK	1	50,00

Fassadenfolien





Fassadenfolie

Anwendungsbereiche:

Diese hochdiffusionsoffene, wasserabweisende Fassadenfolie eignet sich hervorragend für die direkte Verlegung auf Holzschalung oder als Wärmedämmung hinter vorgehängten, teiloffenen und offenen Fassaden. Ideal für den Finsatz in der modularen Bauindustrie

Produktvorteile:

• Breitformat, ideal für den modularen Aufbau

• Hohe Temperatur- und UV-Beständigkeit

• UV-Bestndigkeit: 12 Monate • Hoch dampfdiffusionsoffen

• Sd-Wert= 0.02 m

• Brandverhalten: Klasse E

Dimension in mm	Inhalt Rollen	Lieferkarton insg. m
3200 x 0,3	1	50,00







ME010

Fassadenfolie Premium B1

Anwendungsbereiche:

Diese hochdiffusionsoffene, wasserabweisende Fassadenfolie mit doppelter Klebekante wurde für die direkte Verlegung auf einer Holzschalung oder Wärmedämmung hinter vorgehängten, teiloffenen und offenen Fassaden mit einem uneingeschränkten offenen Fugenanteil entwickelt. Sie dient als nicht überputzbare wind- und wasserdichte Abdichtung.

Produktvorteile:

• Mit spezial UV-Temperatur-Plus-Polymer

• Höchste Temperatur- und UV-Beständigkeit

• UV-Bestndigkeit: dauerhaft

· Hoch dampfdiffusionsoffen

• Sd-Wert= 0.04 m

• Brandverhalten: Klasse B-s1.d0

Dimension in mm	Inhalt Rollen	Lieferkarton insg. m
1500	1	50,00

Fassadenfolien Klebebänder





Fassadenfolie Eco

Anwendungsbereiche:

Diese vlieskaschierte, hochdiffusionsoffene, mit einer Spezialmembran ausgerüstete Fassadenfolie dient zur Hinterlegung von vorgehängten und teiloffenen Fassaden mit bis zu 30 mm (40 % Fläche) offenem Fugenanteil.

Produktvorteile:

• Mit UV-Temperatur-Plus-Polymer

• Hohe Temperatur- und UV-Beständigkeit

Brandverhalten: Klasse EUV-Bestndigkeit: dauerhaft

• Dampfdiffusionsoffen

Sd-Wert= 0,15 m

Breite x Dicke	Inhalt	Lieferkarton
in mm	Rollen	insg. m
1.500 x 0.4	1	50.00



ME315

Klebeband F

Anwendungsbereiche:

Dieses einseitig selbstklebende Folienklebeband dient der dauerhaften inneren und äußeren, wind- und luftdichten Verklebung von handelsüblichen Dampfbremsen, Unterdeckbahnen, Unterspannbahnen und Fassadenbahnen.

Produktvorteile:

- Innen und außen einsetzbar
- Hohe UV-Beständigkeit
- 12 Monate freibewitterbar
- · Hoch feuchtigkeitsbeständig
- · Sehr anschmiegsam

Breite	Inhalt Rollen	Rollenlänge m
60	12	25,00
100	2	25,00
150	2	25,00

Klebebänder





Klebeband V Premium

Anwendungsbereiche:

Dieses einseitig klebende Vliesklebeband dient zur inneren und äußeren, luftdichten Verklebung von Dampfbremsund Luftdichtungsbahnen aus z. B. PE, PA, PP, Aluminium, auf bauüblichen Untergründen, wie z. B. Mauerwerk, Beton, Porenbeton, Putz, Holz und Überlappungen der Folien.

Produktvorteile:

- Innen und außen einsetzbar
- 6 Monate freibewitterbar
- Schnelle und gerade Verlegung, einfaches Handling
- · Sehr anschmiegsam

Breite	Inhalt	Rollenlänge
	Rollen	m
60	10	25,00
100	2	25,00
150	2	25,00









ME317

317 Klebeband KP

Anwendungsbereiche:

Dieses einseitig selbstklebende Papierklebeband dient zur luftdichten Verklebung von Dampfbremsen und Bahnen im Innenbereich sowie für OSB-Plattenstöße und zur Abdeckung von Einblaslöchern.

Produktvorteile:

- Von Hand abreißbar
- Stabiles Kraftpapier
- · Schnelle und gerade Verlegung, einfaches Handling

Breite	Inhalt Rollen	Rollenlänge m
60	8	40,00
100	4	40,00
150	2	40,00

Zubehör







Butyl- & Bitumenprimer Öko

Anwendungsbereiche:

Der Primer dient als Haftvermittler für die Grundierung zur Vorbehandlung bauüblicher Untergründe, wie z.B. Mauerwerk, Holz, Holzfaserplatten und Bodenplatten, bei der Verarbeitung von Butyl- und Bitumenbändern; ggf. auch als Haftvermittler für Klebebänder mit Selbstklebung.

Produktvorteile:

- Lösemittelfrei
- · Leichte Verfestigung der Oberfläche
- Kurze Ablüftzeit (Bei saugenden Untergründen kann das Klebeband auch in den feuchten Primer gelegt werden.)
- · Optimale Haftvermittlung

Lieferform	Inhalt in L	Inhalt Lieferkarton
Dose	1	6 Dosen
Kanister	5	2 Kanister



OT301

Folienkleber DB Premium

Anwendungsbereiche:

Der dauerelastische Folienkleber wird für die Herstellung luft- und winddichter Anschlüsse von Dampfbrems- und Luftdichtungsbahnen aus PE, PA, PP, Aluminium sowie der illbruck TwinAktiv Folien auf bauüblichen Untergründen wie z. B. Mauerwerk, Beton, Porenbeton, Putz, Holz und bei Folienüberlappungen eingesetzt. Zum Ausgleich von Unebenheiten im Laibungsbereich und zur einfachen Lösung schwieriger Eckausbildungen. Die Anschlussverklebungen erfüllen die Anforderungen der relevanten Normen DIN 4108-7, SIA 180 und OENORM B 8110-2.

Produktvorteile:

- Klebt speziell PE, PA und PP
- · Außergewöhnliches Klebkraft und dauerhaft klebrig
- · Sehr dehnfähig, dauerelastisch
- · Einfrierbeständigkeit bis-20°C

Farbe	Inhalt	Inhalt
	in mm	Lieferkarton
grün	310	20 Kartuschen

Zubehör



TN126

Elastozellband

Anwendungsbereiche:

Dieses Band wird als Nageldichtungsband im Bereich der Unterdeckbahnen verwendet.

Produktvorteile:

- · Sehr gute Klebkraft
- Leicht zu verarbeiten
- Als Nageldichtungsband geprüft

Breit x Dicke	Inhalt Rollen	Rollenlänge m
50 x 3	6	20.00

Pampfbremsen Fassadenfolien Unterdeckbahn Klebebänder Butyl- & Bitumenprimer Nageldichtungsband Folienkleber

ad ad													•		
Fassade						_		_		_	_		_		
Wand	•	•	•							•	•	•	•	•	
Sani- erung	•	•	•	•						•	•				
Dach Innen		•	•							•	•	•	•	•	
Außen				•						•	•		•		•
			•	•		•	•	•		•	•	•	•	•	
	Dampfbremse Eco	Dampfbremse	Dampfbremse Sanierung	Unterdeckbahn Eco		Fassadenfolie	Fassadenfolie Premium B1	Fassadenfolie Eco		Klebeband F	Klebeband V Premium	Klebeband KP	Butyl- & Bitumenprimer Öko	Folienkleber DB Premium •	Elastozellband
Dachfolien	ME002 Dampfbremse Eco	ME002 Dampfbremse	ME004 Dampfbremse Sanierung •	ME021 Unterdeckbahn Eco	Fassadenfolien	ME009 Fassadenfolie	ME010 Fassadenfolie Premium B1	ME011 Fassadenfolie Eco	Klebebänder	ME315 Klebeband F	ME316 Klebeband V Premium	ME317 Klebeband KP	ME904 Butyl- & Bitumenprimer Öko	OT301 Folienkleber DB Premium	TN126 Elastozellband