



PRODUKTDATENBLATT

TIMBERFLEX Klebeband

Um die Luft- und Winddichtheit der Gebäudehülle zu gewährleisten, müssen die dafür vorgesehenen Folien oder Plattenwerkstoffe an Überlappungen, Fugen, Anschlüssen und Durchdringungen dauerhaft abgedichtet werden. Das TIMBERFLEX Klebeband ist leicht dehnbar, reißfest, überputz- und überstreichbar, mit hohem Klebstoffanteil, der ein hohes Haftungsspektrum besitzt. Die auf Holzprodukte abgestimmte Farbe erhält den Charakter von Holzbauten.

VERWENDUNGSZWECK

- Verklebung von Dampfbremsen und Luftdichtheitsschichten
- Verklebung von OSB- u. MDF-Platten im Innen- und Außenbereich
- Übergänge und Anschlüsse an Holz, OSB, Metalle etc.
- Abklebung der Schnittfläche von Massivholzplatten

VORTEILE

- Leicht dehnbar
- Reißfest
- Überputz- und überstreichbar
- Hohe Haftung

NORMEN

Entspricht den Anforderungen der folgenden Normen

- DIN 4108-11 inkl. Alterung
- DIN 4108-7
- ÖNORM B 8110-2
- SIA 180

ERHÄLTICH IN FOLGENDEN DIMENSIONEN

Rollenbreite	60 mm	100 mm	150 mm	200 mm	300 mm
Rollenlänge	25 m	25 m	25 m	25 m	25 m
Linerteilung	-	50/50	75/75	100/100	150/150
Kartoninhalt	8 Rollen	6 Rollen	4 Rollen	2 Rollen	2 Rollen

PRODUKTDATEN

Zusammensetzung	leicht dehnbarer Kunststoffträger, luftdicht laminiert, Acrylatklebstoff
Dicke	0,6 mm
Farbe	Beige
Temperaturbeständigkeit	-40 °C - 100 °C
UV-Beständigkeit	2 Monate
Verarbeitungstemperatur	-5 °C - 40 °C
Alterungsbeständigkeit	30 Jahre
Lagerfähigkeit	2 Jahre
Lagerung	Kühl und trocken

TIMBERFLEX Klebeband

BESCHREIBUNG

Reißfeste Systemklebebänder mit Acrylat-Klebstoff.

UV-STABILITÄT

Max. 2 Monate; bei höherer Anforderung bitte das OMEGA UVKB Fassadenband oder das AIRSTOP ULTRA Klebeband verwenden.

KLEBEKRAFT

AIRSTOP Klebebänder übernehmen die Funktion der luft- und winddichten Abdichtung und nicht die einer kraftschlüssigen Verbindung. Dampfbremsen und andere Folien sind immer mit Klammern, Latten o.ä. (mechanisch) zu sichern.

ÜBERPUTZBARKEIT

Das TIMBERFLEX Klebeband ist überputz- und überstreichbar.

VERKLEBETECHNIK

Bei der Montage des Klebebandes ist das Band vollflächig mit dem Untergrund zu verkleben. Je höher der Anpressdruck, desto besser die Haftung (AIRSTOP ROLL Anpressroller, AIRSTOP RAK Anpressraket). Überkleben des Klebebandes durch sich selbst bzw. kreuzweise Verklebung ist problemlos möglich. Es ist darauf zu achten, das Klebeband im Eckbereich vollständig und spannungsfrei zu verlegen. Für verputzte Oberflächen oder sehr raues Holz empfehlen wir die AIRSTOP SPRINT Dichtmasse oder AIRSTOP DIMAROLL. Die zu verarbeitenden Materialien müssen staub und fettfrei sein, die Untergründe darüber hinaus trocken und tragfähig. Im Zweifelsfalle empfehlen wir die Vorbehandlung des Untergrunds. (UNI Primer oder BUBI LF Haftvermittler).

VERKLEBUNG BEI SEHR TIEFEN TEMPERATUREN

AIRSTOP Klebebänder sind für die Verklebung ab ca. -5 °C geeignet. Beachten Sie bitte, dass bei tiefen Temperaturen selbst bei geringen Temperaturänderungen Oberflächenkondensat entstehen kann. Dieses wirkt wie eine Trennschicht und vermindert die Haftung. Warm gelagerte Bänder sorgen für spürbar verbesserte Anfangshaftung. (Heizlüfter, Isolierbehälter)

HAFTEN AUF FOLGENDEN UNTERGRÜNDE

Holz, Holzwerkstoffplatten (OSB, MDF, 3S-Platten...), Ziegel, Kunststoffe (glatte Oberfläche, frei von Siliconen und Wachsen), Metalle frei von Oxyden und Rost, etc. Beachten Sie die Systemvorschläge lt. unserer Preisliste.

VERKLEBUNGSZEIT

Nach dem Anbringen des AIRSTOP Klebebandes findet ein so genannter „Vernetzungsprozess“ statt. Dieser dauert je nach Temperatur ca. 6 – 24 Std. Erst dann ist die volle Haftung erreicht.

ENTFERNUNG DES KLEBEBANDES

Mit einem Haarföhn das Klebeband anwärmen und langsam am Klebeband ziehen. Die letzten Kleberreste mit AIRSTOP ADC Klebstoffreiniger ablösen. Achtung, bei empfindlichen Untergründen nicht zu lange auf einer Stelle reiben. Eventuell 5-15 min warten und nochmals AIRSTOP ADC Klebstoffreiniger aufsprühen und abwischen.

LAGERUNG

Im verschlossenen Karton kühl und trocken; Rollen nicht ohne Trennpapier aufeinander stapeln.

ENTSORGUNG

Trennpapier und Klebeband - Hausmüll, Deponie

GARANTIE

Der verwendete Acrylatklebstoff beinhaltet keine Zusätze, die zu Versprödung der Klebeschicht führen und ist dadurch extrem alterungsbeständig.



ISOCELL GmbH & Co KG

Gewerbestraße 9
5202 NEUMARKT AM WALLERSEE | Österreich
Tel.: +43 6216 4108
office@isocell.at

ISOCELL SCHWEIZ AG

Herbergstrasse 29
9524 ZUZWIL | Suisse /Schweiz
Tel.: +41 71 940 06 72
office@isocell.ch

ISOCELL FRANCE

170 Rue Jean Monnet | ZAC de Prat Pip Sud
29490 GUIPAVAS | France
Tél.: +33 2 98 42 11 00
contact@isocell-france.fr

ISOCELL BUREEL BELGIË

Außenborner Weg 1 | Schoppen
4770 AMEL | Belgique
Tel.: +32 80 39 90 58
office@isocell.be

ISOCELL Sverige AB

Torshamnsgatan 35
164 40 KISTA | Sverige
Tel.: +46 10 130 25 00
info@isocell.se

ISOCELL
www.isocell.com