

KAMINANSCHLUSS AUSSEN

Regen- und winddichte Ausführung

Schritt für Schritt



ISOCELL



ISOCELL DICHTSYSTEM für Kaminanschlüsse außen



DIE FACHGERECHTE EINBINDUNG DES KAMINS

Bei der korrekten Einbindung des Kamins ist auf eine wind- und regensichere Abdichtung zu achten.

Der Anschluss der Dachbahn an den Kamin kann mit den **OMEGA Dachbahnen** auf der Baustelle individuell hergestellt werden. Von unten beginnend wird eine handwerklich gefertigte Dichtmanschette hergestellt und mit dem ISOCELL Dichtsystem angeschlossen.

Die **OMEGA Dachbahn** kann mit der **OMEGA QUILLI** Dichtmasse oder dem **AIRSTOP ULTRA Klebeband** verklebt werden und sollte mindestens 15 cm hochgezogen werden (mind. 2 cm über die Konterlattenoberkante).

Ein **Vorprimern** der Oberfläche ist gegebenenfalls empfehlenswert. Bei entsprechend geringem Fugenmaß kann der Kaminanschluss auch mit einem Klebeband (**AIRSTOP PLASTO Band**, **AIRSTOP ULTRA Klebeband**) hergestellt werden.

Die **OMEGA PoBit Dichtpaste** eignet sich zusätzlich um kleinere Fehlstellen rund um den Kamin zu schließen und so eine regensichere Abdichtung zu gewährleisten.

Kaminanschluss mit der OMEGA QUILLI Dichtmasse



1
Kamindurchführung bei der Dachauflegebahn ausschneiden.



2
Im unteren Bereich beginnend die OMEGA QUILLI Dichtmasse am Kamin auftragen.



3
Untere Anschlussbahn mind. 15 cm am Kamin hochführen jedoch mind. 2 cm über die Konterlattenerkante.



4
Auch am seitlichen Kaminbereich die OMEGA QUILLI Dichtmasse am Kamin auftragen.



5
Einen seitlichen Überstand von ca. 10 cm einplanen.



6
Seitlicher Hochzug mind. 15 cm am Kamin hochführen jedoch mind. 2 cm über die Oberkante Konterlattung.



7
Entlang der vorderen Kaminkante schneiden.



8
Eckbereich mit der OMEGA QUILLI Dichtmasse abdichten.



9
Seitliche Anschlussbahn beidseitig auf der Dachbahn regensicher mit der OMEGA QUILLI Dichtmasse abkleben.



OMEGA QUILLI

Zum regen- und winddichten Verkleben von Dachbahnen im Überlappungsbereich und bei Anschlüssen. Klebedichtmasse zum Abdichten der Nagel- und Klammerstifte im Bereich der Konterlattung. Zur Stoßverklebung von Holzweichfaser, OSB und MDF-Platten.

Verarbeitungstemperatur: ab + 7° C

Auf Regensicherheit geprüft von der Holzforschung Austria Auftrags Nr.: 301/2003/2 - T/HH

Kaminanschluss mit der OMEGA QUILLI Dichtmasse



10 11 12 Alle Anschlüsse und Überlappungen im unteren Bereich mit der OMEGA QUILLI Dichtmasse abdichten.



Im oberen Kaminbereich auch einen seitlichen Überstand von ca. 10 cm einplanen und entlang der oberen Kaminecke abschneiden.



Obere Anschlussbahn auch mind. 15 cm am Kamin hochführen jedoch mind. 2 cm über die Oberkante Konterlattung.



Wasserleitblech anbringen, bzw. ab einer Baubreite von mehr als 1000 mm parallel zur Traufe ist der obere Anschluss mit einem Gefällekeil auszubilden.

Kaminanschluss mit OMEGA QUILLI Dichtmasse + AIRSTOP ULTRA Klebeband



Wird der obere Anschlussbereich mit einem AIRSTOP Klebeband abgedichtet, ist ein Vorprimern (z.B. mit dem UNI Sprühprimer) empfehlenswert.



UNI Sprühprimer

Zur Optimierung der Haftbarkeit von Klebebändern. Zeichnet sich besonders durch seine schnelle Verarbeitung aus.

Ergiebigkeit: ca. 4 m²/ Liter

Verarbeitungstemperatur: ab -5°C



Der obere Anschlussbereich kann zusätzlich mit dem AIRSTOP ULTRA Klebeband rund um den Kamin abgedichtet werden.



Es können zusätzlich auch alle Kaminecken mit dem Klebeband abgedichtet werden.

Kaminanschluss mit AIRSTOP FLEX Klebeband und OMEGA PoBit Dichtpaste



1
Zusätzlich kann der obere Anschlussbereich mit AIRSTOP FLEX Klebeband abgedichtet werden. Vorher ggf. Primer auftragen.



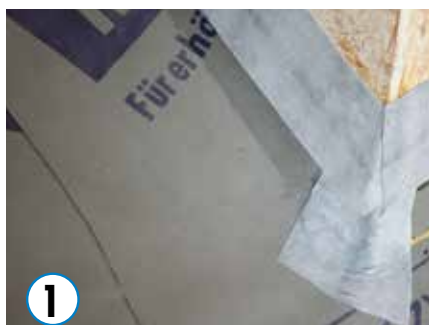
3
Mit dem AIRSTOP FLEX Klebeband auch alle Ecken abkleben.



4
Wahlweise können die mit AIRSTOP FLEX Klebeband abgeklebten Bereiche noch mit der OMEGA PoBit Dichtpaste überstrichen werden.



Kaminanschluss mit AIRSTOP PLASTO Band



Die seitlichen Anschlussbahnen am Kamin können auch mit dem AIRSTOP PLASTO Band ausgeführt werden. Vorher ggf. Primer auftragen.

Produktbeschreibung



AIRSTOP FLEX 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 AIRSTOP FLEX Klebeband ist leicht dehnbar, reißfest, überputz- und überstreichbar, mit hohem Klebstoffanteil, der ein hohes Haftungsspektrum besitzt.

ERHÄLTICH IN FOLGENDEN DIMENSIONEN

Rollenbreite	50 mm	60 mm	75 mm	100 mm	150 mm	200 mm
Rollenlänge	25 m	25 m	25 m	25 m	25 m	25 m
Liner geteilt	-	-	30/45	50/50	75/75	100/100
Kartoninhalt Rollen	8	8	4	4	2	2



OMEGA PoBit Dichtpaste

Gebrauchsfertige, einkomponentige Elastomerbitumen-Abdichtung auf Wasserbasis. OMEGA PoBit Dichtpaste eignet sich ausgezeichnet für fugenlose Abdichtungsarbeiten kritischer Stellen im Fenster- und Türbereich, als zweite wasserführende Ebene unter Fensterbänken, bei Durchdringungen und zur Sockelabdichtung im Außenbereich. OMEGA PoBit Dichtpaste kann auch zur Bauwerksabdichtung der in der ÖNORM B 3691 sowie ÖNORM B 3692 relevanten Bereichen eingesetzt werden. OMEGA PoBit Dichtpaste haftet auf vielen Untergründen wie Holz, Beton, Gasbeton, Metall, Putz, Polyester, Gipsbaustoffe, vorbehandelten Bitumenbahnen und Hartschaumplatten (EPS, XPS, PUR).

ERHÄLTICH IN FOLGENDEN GRÖSSEN

Gebinde	10 kg
---------	-------



AIRSTOP PLASTO Band

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 AIRSTOP PLASTO Band ist ein Butyl-Klebeband mit überputz- und überstreichbarem Vliesträger. Der geteilte Liner ermöglicht eine sorgfältige Ausführung in Übergangs- und Eckbereichen.

ERHÄLTICH IN FOLGENDEN DIMENSIONEN

Rollenbreite	75 mm	100 mm	150 mm	200 mm	300 mm
Rollenlänge	25 m	25 m	25 m	25 m	25 m
Kartoninhalt/ Rollen	4	2	2	1	1

ISOCELL GmbH

Gewerbestraße 9
5202 NEUMARKT AM WALLERSEE | Österreich
Tel.: +43 6216 4108 | Fax: +43 6216 7979
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 Prof Pip Sud
29490 GUIPAVAS | France
Tél.: +33 2 98 42 11 00 | Fax: +33 2 98 42 11 99
contact@isocell-france.fr

ISOCELL BUREEL BELGIË

Außenborner Weg 1 | Schoppen
4770 Amel | Belgique
Tel.: +32 80 39 90 58 | Fax: +32 80 39 97 68
office@isocell.be

ISOCELL Sverige AB

Box 20059
161 02 BROMMA | Sverige
Tel.: +46 10 130 25 00
info@isocell.se

www.isocell.com