

Technisches Merkblatt

StoFentra Gleitabschluss Duo

Fensterbankabschluss mit Bewegungsaufnahme



Charakteristik

- Anwendung**
- in Fassadendämmsystemen
 - in Kombination mit StoFentra Fensterbankprofil
 - geeignet in Verbindung mit einer zweiten Dichtebene

- Eigenschaften**
- aus Aluminium
 - mit integrierter Bewegungsfuge zur Aufnahme von thermischen Längenänderungen der Fensterbank
 - mit selbstklebendem Profil zum Abdecken der Bewegungsfuge

- Format**
- Ausladung: 90-400 mm

- Besonderheiten/Hinweise**
- zur Gewährleistung der Schlagregendichtigkeit der Fensterbank sind geeignete zusätzliche Abdichtungsmaßnahmen (zweite Dichtebene/Dichtwanne) erforderlich
 - RAL-Farbtöne mit Glimmer bzw. Metalliceffekt (z. B. DB-Farbtöne) sind nicht möglich

Untergrund

Anforderungen Der Bereich unterhalb der Fensterbank muss abgedichtet sein, z. B. gemäß "Leitfaden zur Planung und Ausführung der Montage von Fenstern und Haustüren" der Gütegemeinschaft Fenster und Haustüren e.V. Diese zweite Dichtebene umfasst vier Flächen: die Brüstungsoberseite und die unteren Bereiche der beiden Laibungen und des Blendrahmens.

Vorbereitungen Die Fassade inkl. Laibungen dämmen und armieren. Im Brüstungsbereich eine zweite Dichtebene erstellen, z. B. mit StoFentra Guard.

Alternative: Ein geeignetes Laibungssystem verwenden.

Verarbeitung

Verarbeitungstemperatur siehe Verarbeitungstemperatur des verwendeten Dichtstoffs oder Klebstoffs

Verbrauch	Anwendungsart	ca. Verbrauch	
	objektspezifisch	1,0	St./St.

Die angegebenen Verbrauchswerte können nur der Orientierung dienen. Genaue Verbrauchswerte sind gegebenenfalls am Objekt zu ermitteln.

Technisches Merkblatt

StoFentra Gleitabschluss Duo

Applikation

Das Abdeckprofil mithilfe des integrierten Selbstklebebandes auf das Gleitabschluss-Unterteil kleben. Die Position des Abdeckprofils ist nicht korrigierbar.

Montage des Gleitabschlusses:

Auf die zweite Dichtebene raupenförmig und lückenlos Montagekleber auftragen. Das Unterteil des Gleitabschlusses fest in die Kleberauppen drücken. Sicherstellen, dass der obere Anschluss zum Fensterrahmen und zur Laibung vollständig mit Montagekleber geschlossen ist. Ggf. noch mehr Montagekleber auftragen. Überstehenden Kleber glatt abziehen. Den Kleber mindestens einen Tag aushärten lassen und erst dann die Fensterbank montieren.

Den Oberputz auftragen.

Montage des StoFentra Fensterbankprofils:

Den Montagekleber raupenförmig in Gefällrichtung auf die zweite Dichtebene auftragen. Die Kleberauppen in einem Abstand von 20-30 cm auftragen, um eine gute Verklebung zu gewährleisten. Um einen einwandfreien Wasserabfluss auf der zweiten Dichtebene sicherzustellen, sollte der Abstand zur Unterseite der Fensterbank mindestens 4 mm betragen.

Tipp: Um einen ausreichenden Abstand zwischen der Fensterbank und der zweiten Dichtebene sicherzustellen, geeignete Unterlegscheiben auf der zweiten Dichtebene fixieren. Keinen Montagekleber auf das Unterteil des Gleitabschlusses auftragen.

Sto-Fugendichtband Lento 15/2-6 auf den Anschraubsteg des StoFentra Fensterbankprofils kleben. An den Enden jeweils ca. 4 cm zurückbleiben.

Das Fensterbankprofil in die Kleberauppen drücken, bis es auf den Gleitabschlüssen aufliegt. Das Profil fest und gleichmäßig an den Fensterrahmen drücken und mit StoFentra Schrauben befestigen.

Bei Fensterbänken, bei denen nur sehr geringe thermische Längenänderungen zu erwarten sind, ist eine Abdichtung zwischen Anschraubsteg und Fensterrahmen auch mit einem geeigneten, elastischen Dichtstoff möglich. Den Dichtstoff mindestens einen Tag trocknen lassen und erst dann das Fensterbankprofil anschrauben.

Montage der Gleitabschluss-Abdeckprofile (nach Trocknung des Oberputzes):

Die Klebefläche reinigen und/oder abtrocknen, um eine dauerhafte Klebeverbindung sicherzustellen. Das Abdeckprofil ausrichten und auf das Unterteil des Gleitabschlusses kleben.

Hinweise, Empfehlungen, Spezielles, Sonstiges

Als Montagekleber bzw. Dichtstoff StoColl Fix oder StoSeal F 100 verwenden.

Gleitabschlüsse nicht am Fensterbankanschlussprofil anschrauben.

Technisches Merkblatt

StoFentra Gleitabschluss Duo

Falls für die Laibung eine relativ ebene, gefilzte Oberfläche geplant ist, ist die Montage der Gleitabschlüsse auch erst nach Fertigstellung und Trocknung des Oberputzes möglich.

Liefern

Farbton natur eloxiert, weiß pulverbeschichtet (RAL 9016), Anthrazit pulverbeschichtet (RAL 7016), bunt pulverbeschichtet in RAL-Farbtönen

Lagerung

Lagerbedingungen Trocken lagern.

Kennzeichnung

Produktgruppe WDVS-Zubehör

Besondere Hinweise

Die Informationen bzw. Daten in diesem Technischen Merkblatt dienen der Sicherstellung des gewöhnlichen Verwendungszwecks bzw. der gewöhnlichen Verwendungseignung und basieren auf unseren Erkenntnissen und Erfahrungen. Sie entbinden den Anwender jedoch nicht davon, eigenverantwortlich die Eignung und Verwendung zu prüfen.

Anwendungen, die nicht eindeutig in diesem Technischen Merkblatt erwähnt werden, dürfen erst nach Rücksprache erfolgen. Ohne Freigabe erfolgen sie auf eigenes Risiko. Dies gilt insbesondere für Kombinationen mit anderen Produkten.

Mit Erscheinen eines neuen Technischen Merkblatts verlieren alle bisherigen Technischen Merkblätter ihre Gültigkeit. Die jeweilig neueste Fassung ist im Internet abrufbar.

Sto SE & Co. KGaA
 Ehrenbachstr. 1
 D - 79780 Stühlingen
 Telefon: 07744 57-0
 Telefax: 07744 57-2178
 infoservice@sto.com
 www.sto.de