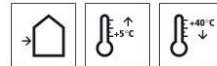


Technisches Merkblatt

StoProfile Seal Brick

Fensteranschlussprofil für Klinkerfassaden



Charakteristik

Anwendung	• außen • für Klinkerfassaden • zur dauerhaften Abdichtung von Anschlussfugen bei Fassadendämmsystemen, z. B. Fensterrahmen, Türrahmen, Rollladenführungsschienen • geeignet für im Mauerwerk zurückgesetzte, mauerwerksbündige und vorgelagerte Fenster
------------------	---

Eigenschaften	• mit PUR-Fugendichtband zur Aufnahme von dreidimensionalen Bewegungen • selbstklebend • aus Kunststoff • mit sichtbarer Schutzlippe • mit selbstklebender Schutzlasche zur Befestigung von Abdeckfolien • Klasse A gemäß VDPM-Merkblatt "Ausbildung von Details mit Profilen und Fugendichtungsbändern bei Außenputz und WDVS"
----------------------	--

Format	• Länge: 260 cm • Breite: 18 mm
---------------	--

Untergrund

Anforderungen	Der Untergrund muss stabil, eben, trocken und frei von Stoffen sein, die den Haftverbund beeinträchtigen (z.B. Fett, Schmutz).
----------------------	--

Vorbereitungen	WDVS inklusive bewehrtem Unterputz erstellen. Den Unterputz aushärten lassen.
-----------------------	---

Den Fenster- oder Türrahmen mit geeignetem Reinigungsmittel reinigen. Zur Auswahl des Reinigungsmittels ggf. den Fenster- oder Türenhersteller kontaktieren.

Empfehlung:

Um die Haftung des selbstklebenden Dichtbandes zu verbessern, den Fensterrahmen mit dem Grundierstift StoPrim Pen vorbehandeln.
Das Technische Merkblatt beachten.

Klebeprobe durchführen:

Hierfür ein StoProfile Test A aufkleben und andrücken. Nach mindestens 10 Min. Wartezeit ruckartig entfernen bzw. abschälen.

Die Klebeprobe ist erfolgreich, wenn folgende Kriterien erfüllt sind:

- Die Klebefläche ist durchgehend und hat keine Unterbrechungen.
- Die Klebefläche beträgt ≥ 80 % der Kontaktfläche.

Technisches Merkblatt

StoProfile Seal Brick

- Der Abriss erfolgt im Schaumband und nicht an der Klebefläche.

Nuten im Eckbereich des Fensterrahmens bzw. Türrahmens mit StoSeal F 100 oder StoColl CL schließen, damit eine ebene Fläche entsteht.

Verarbeitung

Verarbeitungstemperatur Unterste Untergrund- und Lufttemperatur: +5 °C
Oberste Untergrund- und Lufttemperatur: +40 °C

Verbrauch	Ausführung	ca. Verbrauch	
		1,00	m/m
	Die angegebenen Verbrauchswerte können nur der Orientierung dienen. Genaue Verbrauchswerte zuzüglich Verschnitt sind gegebenenfalls am Objekt zu ermitteln.		

Applikation

Hinweise:

- Die Anzahl der Profilstöße ist auf ein Minimum zu begrenzen.
- Profile mit einer geeigneten Profilschere zuschneiden.
- Tipp: Sto-Gehrungsschere Löwe verwenden.
- Zuerst das Profil anbringen. Danach den angrenzenden Klinkerbelag anbringen.
- Wenn auch im Sturzbereich ein Profil angebracht werden soll:
 1. die vertikalen Profile oben auf Gehrung schneiden
 2. die Enden des horizontalen Profils auf Gehrung schneiden.
- Schutzlasche oben und unten an der Bruchlinie ca. 5 cm einreißen. Dies erleichtert später das Entfernen.

Profil anbringen:

1. Das Profil mit nach außen zeigender Schutzlasche fluchtrecht anbringen und am Untergrund fest andrücken.
2. Den Klinkerbelag bündig an das Profil stoßen.

Müssen Profile gestoßen werden, ist folgendes zu beachten:
Die Profile werden press gestoßen.

Profil in der Vertikalen anbringen:

1. Das Profil in Originallänge unten einsetzen.
2. Den Zuschnitt oberhalb einsetzen. Der Fenstersturz schützt den Profilstoß besser vor Schlagregen.

Profil im Sturzbereich anbringen:

1. Das waagerechte Profil zwischen den vertikalen Profilen anbringen.

Entfernung der Schutzlasche:

Hinweis. Die Schutzlasche erst entfernen, wenn die Verklebung des Klinkerbelags sowie der Fugenmörtel ausgehärtet sind.

1. Die Schutzlasche auf der ganzen Länge vor und zurück knicken.

Technisches Merkblatt

StoProfile Seal Brick

2. Die Schutzlasche an den zuvor eingerissenen Stellen greifen und herausziehen. Nach dem Entfernen der Schutzlasche kann das in der Leiste integrierte Fugendichtband expandieren (s. Anhang).

Hinweise, Empfehlungen, Spezielles, Sonstiges

Um eine einwandfreie Funktion des Profils sicherzustellen, müssen Fenster und Türen nach dem neusten Stand der Technik befestigt sein, so dass unzulässige Bewegungen auszuschließen sind. Entsprechende einschlägige Richtlinien beachten.

Bei der Erstellung von Anschlüssen von Wärmedämm-Verbundsystemen an Holz-Aluminium-Fenster oder Kunststoff-Aluminium-Fenster darf die Entwässerung der Aluminium-Vorsatzschale nicht in das Dämmsystem erfolgen.

Die Stöße von Aluminiumprofilen sind nicht schlagregendicht. Daher Fenster mit schmalen Aluminium-Vorsatzschalen einsetzen. Auf diesen werden die Anputzleisten auf dem Holzfensterrahmen oder Kunststoff-Fensterrahmen angebracht.

Durch den Einbau des Profils wird eine schmale Fuge zwischen Bauteil (z. B. Fenster) und Putzoberfläche ausgebildet, die Breite dieser Fuge kann sich aufgrund von Bauteilbewegungen verändern.

Ein kleiner Überstand des Fugendichtbandes dient zur Sicherstellung der Dichtigkeit im Stoßbereich bzw. beim Anschluss an das Fensterbank-Bordprofil.

Die Dichtigkeit im Eckbereich - wo Fensterbank, Fensterrahmen, Anputzleiste und Laibung zusammentreffen - ist sicherzustellen. Hohlstellen mittels OTTOSEAL S70 schließen.

Liefern

Farbton Anthrazit

Lagerung

Lagerbedingungen Trocken und eben lagern.

Kennzeichnung

Produktgruppe WDVS-Zubehör

Sicherheit

Beim vorliegenden Produkt handelt es sich um ein Erzeugnis. Die Erstellung eines Sicherheitsdatenblattes gemäß REACH Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang II, ist nicht erforderlich. Nähere Informationen finden Sie unter www.sto.de Rubrik Service & Tools / REACH-Verordnung.

Technisches Merkblatt

StoProfile Seal Brick

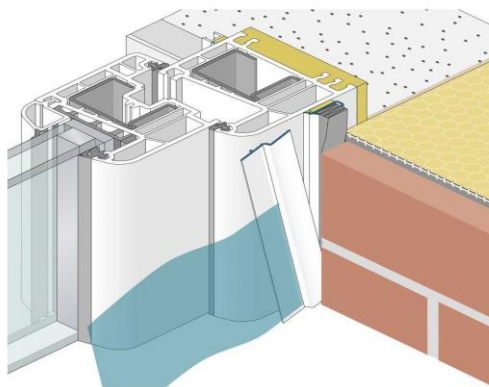
Besondere Hinweise

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.

Technisches Merkblatt

StoProfile Seal Brick



StoProfile Seal Brick: Entfernung der Schutzlasche

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