

Technisches Merkblatt

StoProfile Seal Supra KR

Laibungsprofil mit PU-Fugendichtband für
Dickschichtsysteme



Charakteristik

Anwendung	• außen • geeignet für Wämedämm-Verbundsysteme mit Edelkratzputz • geeignet für Fenster (< 10 m²), die sich im Mauerwerk zurückgesetzt, mauerwerksbündig oder vor dem Mauerwerk befinden • zur dauerhaften Abdichtung von Anschlussfugen bei Fassadendämmsystemen, zum Anschluss an Fensterrahmen, Türrahmen oder Rollladenführungsschienen • Dämmstoffdicke: ≤ 300 mm • nicht geeignet für Fenster, die bündig mit der fertigen Fassade sind oder aus der Fassade herausragen
------------------	--

Eigenschaften	• mit PU-Fugendichtband zur Aufnahme von dreidimensionalen Bewegungen • selbstklebend • aus Kunststoff • mit integriertem Glasfasergewebe • mit Schattenfuge • mit selbstklebender Schutzlasche zur Befestigung von Abdeckfolien
----------------------	---

Format	• Länge: 140 cm, 240 cm • Breite: 22 mm
---------------	--

Untergrund

Anforderungen	- fest, eben, trocken, klebegeeignet - frei von Fetten und Staub - frei von Trennmitteln, wie z. B. Wachse
----------------------	--

Vorbereitungen	1. Den Fenster- oder Türrahmen mit geeignetem Reinigungsmittel reinigen. Reinigungsmittel auswählen: Ggf. den Türenhersteller kontaktieren. 2. Klebprobe durchführen: Ein ca. 10 cm langes Profilstück aufkleben und andrücken. Nach mindestens 10 Minuten Wartezeit ruckartig entfernen bzw. abschälen. Die Klebprobe ist erfolgreich, wenn folgende Kriterien erfüllt sind: - Die Klebefläche ist durchgehend und hat keine Unterbrechungen. - Die Klebefläche beträgt ≥ 80 % der Kontaktfläche. - Der Abriss erfolgt im Schaumband und nicht an der Klebefläche. 3. Nuten im Eckbereich des Fenster- bzw. Türrahmens mit Sto-Fugenkitt WF oder
-----------------------	---

Technisches Merkblatt

StoProfile Seal Supra KR

StoSeal F 100 schließen, damit eine ebene Fläche entsteht.

Verarbeitung

Verarbeitungstemperatur
 Untergrund- und Lufttemperatur:
 Mindesttemperatur: +5 °C
 Maximaltemperatur: +40 °C

Verbrauch	Ausführung	ca. Verbrauch	
		1,0	m/m

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

Applikation

Hinweise:

- Zuerst das Profil anbringen. Danach die angrenzenden Dämmplatten anbringen.

Profil anbringen:

1. Das Profil mit nach außen zeigender Schutzlasche fluchtgerecht anbringen und am Untergrund fest andrücken.
2. Die Dämmplatten bündig an das Profil stoßen und so ausklinken, dass kein Hohlraum entsteht.
3. Den integrierten Gewebestreifen und das Glasfasergewebe des Gewebewinkels mindestens 10 cm überlappen und in die systemzugehörige Armierungsmasse einbetten.

Müssen Profile gestoßen werden, ist folgendes zu beachten:

1. Die Profile press stoßen
2. Im Stoßbereich den integrierten Gewebestreifen 10 cm überlappen. Hierfür den einseitigen Gewebeüberstand verwenden.

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.

Gewebeüberstand:

- Der einseitige Gewebeüberstand wird für die Armierung von Innenecken verwendet.

1. Bei der Verwendung von Profilzuschnitten: Profil ausklinken und somit einen Gewebeüberstand von 10 cm herstellen.

Hinweise zur Armierung und Schlussbeschichtung:

- Die Armierung bzw. Schlussbeschichtung dürfen die Abbruchkante der

Technisches Merkblatt

StoProfile Seal Supra KR

Schutzlasche nicht überragen. Eine saubere Abtrennung ist sonst nicht möglich.
 - Die Schutzlasche erst entfernen, wenn die Schlussbeschichtung trocken ist.
 - Tipp: Die Schutzlasche zuerst abknicken und dann abreißen. Nach dem Entfernen der Schutzlasche kann das in der Leiste integrierte PU-Fugendichtband expandieren.

Hinweise, Empfehlungen, Spezielles, Sonstiges

Empfehlung: Um die Haftung des selbstklebenden Dichtbandes zu verbessern, den Fensterrahmen mit einem Grundierungsstift vorbehandeln, z. B. mit dem 3ks Primerstift.

- Eine einwandfreie Funktion des Profils sicherstellen: Hierfür müssen die Fenster und die Türen nach dem neuesten Stand der Technik befestigt sein, so dass unzulässige Bewegungen ausgeschlossen sind. 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.

Empfehlung:

Spezielle Anputzleisten verwenden, z. B. StoProfile Seal Alu-flex.

- Durch den Einbau des Profils wird eine schmale Fuge zwischen Fenster und Putzoberfläche ausgebildet. Die Breite dieser Fuge kann sich aufgrund von Bauteilbewegungen verändern.

- Ein kleiner Überstand des PU-Fugendichtbandes stellt sicher, dass der Stoßbereich oder der Anschluss auf dem Fensterbank-Bordprofil dicht ist.

- Wenn die Schutzlasche entfernt wird, expandiert das PU-Fugendichtband.

Wichtig: Die Schutzlasche erst im eingebauten Zustand entfernen.

- Sicherstellen, dass der Eckbereich dicht ist: Das ist der Bereich, an dem Fensterbank, Fensterrahmen, Anputzleiste und Laibung zusammentreffen. Hohlstellen mittels StoColl Fix oder StoSeal F 100 schließen.

Liefern

Farbton Weiß

Lagerung

Lagerbedingungen Trocken und eben lagern.

Technisches Merkblatt

StoProfile Seal Supra KR

Kennzeichnung

Produktgruppe WDVS-Zubehör

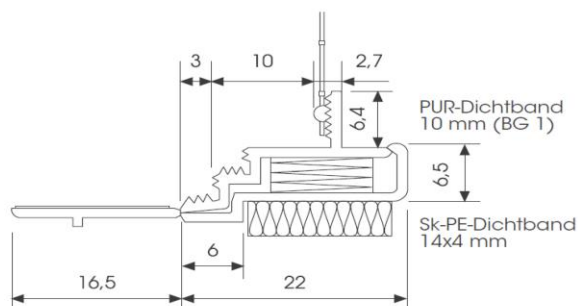
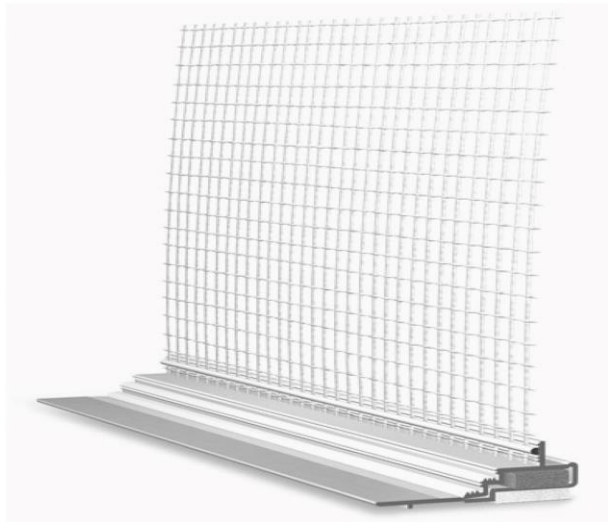
Besondere Hinweise

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.

Technisches Merkblatt

StoProfile Seal Supra KR



StoProfile Seal Supra KR

Sto AG Schweiz
Südstrasse 14
CH - 8172 Niederglatt
Telefon: 044 851 53 53
Telefax: 044 851 53 00
www.stoag.ch