

Technisches Merkblatt

Sto-Aluminium-T- und -L-Profil

Profile zur Aufnahme der StoVentec Trägerplatte



Charakteristik

Anwendung

- die vorgehängte, hinterlüftete StoVentec Fassade wird auf einer Unterkonstruktion aus Aluminium-Profilen befestigt
- horizontales oder vertikales Tragprofil zur Aufnahme der StoVentec Trägerplatte (StoVentec Trägerplatten-Fassade) oder der Fassaden-Paneele (StoVentec Panel-Fassade)

Eigenschaften

- aus Aluminium, Qualität EN AW-6063 T66, Toleranz nach EN 755-9

Format

- T-Profil: 90 x 52,7 x 2,7 mm (Flansch) / 2,4 mm (Schwert)
- L-Profil: 50 x 40 x 2,7 mm
- Stablängen: 3 m bzw. 6 m

Untergrund

Anforderungen Der Untergrund muss eben und sauber sein.

Vorbereitungen Die Wandhalter müssen eben ausgerichtet montiert sein und den Anforderungen der statischen Berechnung entsprechen.

Verarbeitung

Verbrauch	Ausführung	ca. Verbrauch
Der Materialverbrauch ist unter anderem abhängig von Verarbeitung, Untergrund und Konsistenz. Die angegebenen Verbrauchswerte können nur der Orientierung dienen. Genaue Verbrauchswerte sind gegebenenfalls am Objekt zu ermitteln.		

Hinweise, Empfehlungen, Spezielles, Sonstiges

Das T-Profil ist im mittleren Bereich des Schwertes auf einer Breite von 30 mm geriffelt. Dies ist der ideale Befestigungsbereich (und Tiefenausgleich), da die Riffelung die Verschraubung der T-Profile mit den Wandhaltern erleichtert. Der Flansch des T-Profils ist ebenfalls geriffelt. Dies verringert die Auflagefläche, leitet eventuell auftretendes Wasser senkrecht ab und erleichtert die Verschraubung der StoVentec Trägerplatte oder des StoVentec Agraffenprofils.

Das L-Profil ist an beiden Schenkeln außen geriffelt und der ideale Befestigungsbereich ist leicht vertieft. Die Riffelung erleichtert die Verschraubung

Technisches Merkblatt

Sto-Aluminium-T- und -L-Profil

mit der Sto-Fassaden-Selbstbohrschraube.

Liefern

Verpackung im Bund oder einzeln

Kennzeichnung

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 Fachhandwerker / REACH.

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