

# Technisches Merkblatt

## Sto-Thermostop-Element FP/GP

Thermisches Trennelement zwischen Wandhalter und Wanduntergrund



### Charakteristik

**Anwendung**

- Thermisches Trennelement zwischen Wandhalter und Wanduntergrund zur Reduzierung von Wärmebrücken
- für Sto-Wandhalter Alu

**Eigenschaften**

- aus Hart-PVC
- mit vorgestanzten Löchern
- Wärmeleitfähigkeit: 0,08 - 0,09 W/(m\*K)

**Format**

- Materialstärke: 6 mm. Toleranzen nach EN ISO 12543
- Blockbreite: 40 mm
- Blockhöhe: 130 mm

**Besonderheiten/Hinweise**

- Einbau gemäß statischer Berechnung mit zugelassenen Verankerungsmitteln

### Untergrund

**Anforderungen** Der Untergrund muss fest, trocken, sauber und tragfähig sein.

**Vorbereitungen** Bohrlöcher müssen ausgeblasen werden.

### Verarbeitung

Verbrauch	Anwendungsart	ca. Verbrauch
	laut Statik	
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.		

### Applikation

Das Sto-Thermostop-Element wird zwischen dem Verankerungsgrund und der Grundplatte der Wandhalter eingebaut und durch die Dübel befestigt.

### Liefern

**Farbton** Weiß

# Technisches Merkblatt

## Sto-Thermostop-Element FP/GP

**Verpackung** Karton

### Lagerung

**Lagerbedingungen** Trocken lagern. Ware nicht belasten.

### Gutachten / Zulassungen

Passivhaus Zertifikat - StoR 1,5 - 0248fa03 and StoR 2,5 - 0249fa03  
 Unterkonstruktion für wärmebrückenarmen Anschluss  
 Prüfung der Wärmebrückenfreiheit

### 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](http://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](mailto:infoservice@sto.com)  
[www.sto.de](http://www.sto.de)