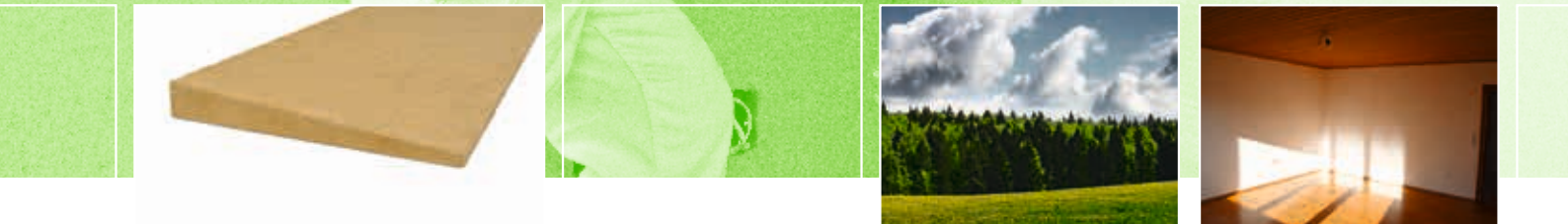


# STEICO *internal tri*

Holzfaser-Dämmkeil für Flankendämmung

Umweltfreundliche Dämmsysteme  
aus natürlicher Holzfaser



## | EINSATZBEREICH

Flankendämmung von einbindenden Bauteilen. Ideal für die Sanierung von Mauerwerk- & Fachwerkwänden.



## | MATERIAL

Holzfaser-Dämmkeil mit konisch zulaufender Breite. Produziert nach DIN EN 13171.

Das Holz für STEICO*internal tri* stammt aus verantwortungsvoll bewirtschafteten Wäldern und ist unabhängig zertifiziert gemäß den Richtlinien des FSC® (Forest Stewardship Council®).

- Ideal für die Kombination mit STEICO*internal*
- Schutz vor Wärmebrücken
- Für die Mauerwerk- und Fachwerksanierung
- Einfache Verarbeitung
- Für jede Raumhöhe flexibel
- Sichere Verarbeitung mit zertifizierten Putzsystemen
- Ökologisch, umweltverträglich und recycelbar wie Holz und Holzwerkstoffe

## UNSERE PUTZEMPFEHLUNGEN:

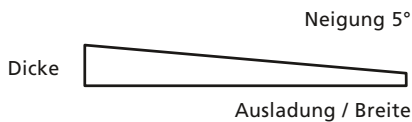
 **SCHWENK** Putztechnik  
Eine Marke der quick-mix Gruppe

**ROTKALK**  
|WOHL|FÜHL|WERK|STOFF|

**CLAYTEC**®  
Baustoffe aus Lehm.

**WEM**®  
WANDHEIZUNG

Weitere Informationen und Verarbeitungshinweise finden Sie in den entsprechenden Konstruktionsheften oder unter [www.steico.com](http://www.steico.com)



## LIEFERFORMEN STEICO*internal tri*

Ausladung / Breite [mm]	Dicke [mm]	Länge [mm]	Stück / Paket	lfm / Paket
260	30 (8♦)	1.350	25	33,75

♦ konisch auslaufend

## TECHNISCHE KENNDATEN STEICO*internal tri*

Dämmkeildicke in [mm]	30, 8 (konisch)
Länge in [mm]	1.350
Neigung	5°
Brandverhalten nach DIN EN 13501-1	E
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit $\lambda$ [W/(m*K)]	0,045
Äquivalente Luftschichtdicke in [m] $s_d$ -Wert (gemittelt)	0,06
Druckfestigkeit [kPa]	180
Abfallschlüssel (EAK)	030105/170201, Entsorgung wie Holz und Holzwerkstoffe

## LAGERUNG / TRANSPORT

STEICO*internal tri* liegend, plan und trocken lagern.

Kanten vor Beschädigungen schützen.

Folienverpackung erst entfernen, wenn Palette auf festem, ebenem und trockenem Untergrund steht.

Bitte Vorschriften zur Staubbeseitigung beachten.

## VERARBEITUNGSHINWEISE STEICO*internal tri*

Der STEICO*internal tri* wird im „Floating Buttering Verfahren“ auf das einbindende Bauteil geklebt: Die Kleberschicht (aus Kalk- oder Lehmputz) wird mittels 10er Zahntraufel auf die Platte und auf die Innenwand aufgetragen. Die 90°-Ecke der Platte soll sich in der einspringenden Ecke zwischen STEICO*internal tri* und Innenwand befinden. Mörtelreste zwischen der STEICO*internal tri* Innendämmung und dem Dämmkeil sind zu entfernen. Um Risse im Inneneckbereich zu vermeiden, wird das in der Fläche verwendete Armierungsgewebe von einer Seite 15 cm um die Ecke geführt und nass in nass eingearbeitet.

Um Risse im Inneneckbereich zu vermeiden wird ein Gewebeeckwinkel 10 x 15 cm in das Eck eingesetzt und nass in nass in die Armierungslage eingearbeitet. Danach wird die Oberfläche des Kalk- oder Lehmputzes mit einem Schmetterling abgeglättet.

Um Risse an der Schmalseite der STEICO*internal tri* zu vermeiden, den Übergang zur ungedämmten Oberfläche der Innenwand mit Armierungsgewebe ausführen.

Herstellwerk  
zertifiziert gem.  
ISO 9001:2008