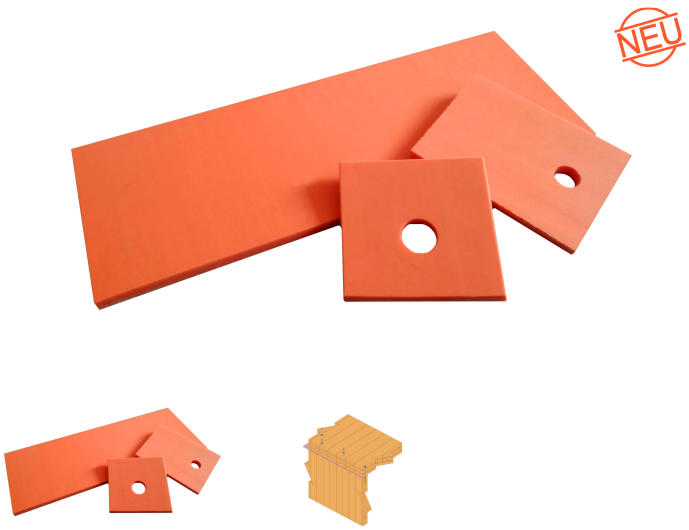
Technical Sheet

SITW
Unterlegscheiben

SIMPSON Strong-Tie

SITW Unterlegscheiben werden mit SIT Dämmstreifen kombiniert, um ein Hochleistungssystem in CLT-Gebäuden zu schaffen, die eine hervorragende akustische Leistung erbringen müssen. Die Dämmscheibe wird bei der Montage mit Schrauben zwischen einer Metallscheibe und dem CLT angebracht, wodurch verhindert wird, dass sich Schwingungen über die Befestigungen ausbreiten.
SITW A/B werden z.B. unter dem ABR255 angeordnet, oder unter den Zugankern HTT und AKR bei einer Zuglast.



Features

Material

High-tech PUR Elastomer

Vorteile

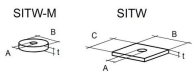
- Geringere Schallübertragung zwischen Bauteilen
- Verbesserte Zugluftabdichtung

Applications

Anwendungsbereich

Geeignet für die Verwendung mit CLT-Konstruktionen (Cross Laminated Timber) Verbindung von CLT-Wänden auf CLT-Böden bzw. Eckverbindungen.

Technische Daten



Abmessungen

Referenz	Other dimensions data					
	Passende Schrauben oder Produkte	Produktabmessungen[mm]			Steel washer	Gewicht[kg]
		A	B	C	t	
SITW70/70	HTT	Ø~16	70	70	6	0.27
SITW70/90	AKR	Ø~12	70	90	6	0.35
SITW100/265	ABR255	-	100	265	6	0.13

Die rechtwinkeligen Unterlegscheiben werden bei der Montage zwischen den Holzverbinder und die CLT Decke gelegt.

Simpson Strong-Tie GmbH
Hubert-Vergölst-Str. 6-14 D-61231 Bad Nauheim
tel: +49 (6032) 86 80- 0
fax : +49 (6032) 86 80- 199

Copyright by Simpson Strong-Tie®
Copyright by Simpson Strong-Tie®
Alle Angaben gelten ausschließlich für die genannten Produkte.