

RANDSTREIFEN

Februar 2022



STEINWOLLE

EN 13162/MW
EN 13162 T6-DS(70,-)-SD30-CP3

ANWENDUNG



MINERALWOLLE DÄMMSTOFF

Produktbeschreibung

Steinwolle-Randstreifen, hergestellt als Zuschnitt aus Steinwolle-Trittschalldämmplatten, nichtbrennbar, schall- und wärmedämmend, wasserabweisend, form- und alterungsbeständig.

Anwendungsbereiche

Randstreifen zur schalltechnischen Entkopplung schwimmender Estriche von aufgehenden Bauteilen sowie als Balkenunterlage bei schwimmenden Holzfußböden.

Verarbeitung

Bitte beachten Sie die jeweiligen Verarbeitungsrichtlinien.
Darüber hinaus gelten die einschlägigen Normen und die anerkannten Regeln der Technik.

LIEFERPROGRAMM

Dicke	mm	13			
Länge	mm	1200			
Breite	mm	80	100	120	140

Lieferform: Plattenpakete bzw. Grossverpackung (Plattenpakete auf Einwegpalette). Verpackung: Schrumpffolie.
Der Vertrieb erfolgt über den Fachhandel.

ZERTIFIZIERT



RANDSTREIFEN

Februar 2022

TECHNISCHE DATEN

Eigenschaften	Zeichen	Beschreibung / Daten	Einheit	Norm
Brandverhalten	Euroclass	A1	–	EN 13501-1
Schmelzpunkt der Steinwolle	–	> 1000	°C	DIN 4102
Rohdichte ca.	ρ	65	kg/m ³	EN 1602
Dynamische Steifigkeit	s'	≤ 30	MN/m ³	EN 13162
Zusammendrückbarkeit	c	CP3	mm	EN 13162
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl	μ	1	–	EN 13162
Spezifische Wärmekapazität	C_p	1030	J/(KgK)	EN 12524
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit	λ_D	0,034	W/mK	EN 13162
Dicke	d	13	mm	–
Nennwert des Wärmedurchlasswiderstandes	R_D	0,35	m ² K/W	EN 13162

Knauf Insulation GmbH

Industriestrasse 30
 CH-4622 Egerkingen
 T: +41 62 889 19 90
 F: +41 62 889 19 99
www.knaufinsulation.ch

Die Angaben im vorliegenden Produktdatenblatt entsprechen unserem Wissensstand und unserer Erfahrung zum heutigen Zeitpunkt. Der Wissens- und Erfahrungsstand entwickelt sich ständig weiter. Bitte achten Sie darauf, dass Sie jeweils die neueste Ausgabe dieser Information verwenden. Die Beschreibung der Produkthanwendung kann besondere Bedingungen und Verhältnisse bei Einzelfällen nicht berücksichtigen. Prüfen Sie deshalb unsere Produkte auf ihre Eignung im konkreten Anwendungsfall.

Version 2022-02 / JWRs