

Trennfugen-Dämmplatte TPE

Produktdatenblatt - August 2023

Produktbeschreibung

Mineralwolle gemäß ÖNORM EN 13162
MW-EN 13162-T7-WS-CP2-AF,7
Produktart nach ÖNORM B 6000 MW-T

Hochverdichtete Steinwolledämmplatte, nichtbrennbar, wärme- und schalldämmend, wasserabweisend, unverrottbar, formbeständig, alterungsbeständig.



Anwendungsbereich

Trennfugenplatte speziell zur Schalldämmung zweischaliger Bauteilkonstruktionen sowie in Bauwerksfugen.

Verarbeitung

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

Technische Daten

Dicke [mm]	Breite [mm]	Länge [mm]
30	600	1000
50	600	1000

- Lieferform: Plattenpakete bzw. Großverpackung (Plattenpakete auf Einwegpalette).
- Verpackung: Schrumpffolie
- Weitere Dicken auf Anfrage

Trennfugen-Dämmplatte TPE

Produktdatenblatt - August 2023

Technische Daten

Eigenschaften	Zeichen	Beschreibung / Daten		Einheit	Norm	Stufe gemäß EN 13162
Brandverhalten	-	A1			EN 13501-1	
Anwendungstemperatur	-	bis 250		°C	-	
Schmelzpunkt der Steinwolle	-	≥ 1000		°C	DIN 4102	
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit	λ_D	0,036		W/mK	EN 13162	
Dicke	d	30	50	mm	-	
Nennwert des Wärmedurchlasswiderstandes	R_D	0,80	1,35	m ² K/W	EN 13162	
Dynamische Steifigkeit	s'	≤ 25 ¹⁾	≤ 20 ¹⁾	MN/m ³	EN 29052-1	1) SD25 2) SD20
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl	μ	1			ÖNORM B 8110-7	
Längenbezogener Strömungswiderstand	-	≥ 7		kPa.s/m ²	EN 29053	AF _r 7

Der Vertrieb erfolgt über den Fachhandel



Die Kennwerte im vorliegenden Produktdatenblatt entsprechen dem derzeitigen Entwicklungsstand unserer Produkte und verlieren bei Erscheinen einer Neuausgabe ihre Gültigkeit. Vergewissern Sie sich, dass Sie jeweils die neueste Ausgabe dieser Information verwenden. Die Eignung des Produktes ist nicht verbindlich für Einzelfälle besonderer Art. Es gelten ausnahmslos unsere Allgemeinen Verkaufs-, Liefer- und Zahlungsbedingungen. Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr.

08/2023 – sp/jb (ersetzt 03/2022 – sp/jb)

Knauf Insulation GmbH
 Industriestraße 18 · A-9586 Fürnitz
 Telefon: + 43 4257 3370-0
 Telefax: + 43 4257 3370-2300
info.at@knaufinsulation.com

challenge.
create.
care.