

Trittschall-Dämmplatte TP 13-3

Dämmplatte aus Steinwolle für schwimmende
Mörtel- und Fließestriche

Produkt-Datenblatt 03/2026



Produktbeschreibung

Die Trittschall-Dämmplatte TP 13-3 aus Steinwolle sorgt für die Tritt- und Luftschalldämmung sowie Wärmedämmung von Fußböden bzw. Geschossdecken unter schwimmenden Mörtel- und Fließestrichen. Sie ist nichtbrennbar, wasserabweisend, form- und alterungsbeständig und eignet sich für Verkehrslasten bis 5 kPa (kN/m²).

Eigenschaften und Mehrwert

- Tritt-, Luftschall- und Wärmedämmung
- Einsatz unter schwimmenden Mörtel- und Fließestrichen
- Für Verkehrslasten bis 5 kPa (kN/m²) geeignet
- Schmelzpunkt ≥ 1.000 °C



Anwendungsbereich

Zur Tritt- und Luftschalldämmung sowie zur Wärmedämmung von Geschoßdecken unter schwimmenden Mörtel- und Fließestrichen, geeignet für Verkehrslasten bis 5 kPa (kN/m²). Sowie dünn-schichtigen Mörtel-estrichen und Spachtel-massen, Verkehrs-latten nach Hersteller-freigabe.

Anwendungskurzzeichen nach DIN 4108-10:
DES-s

Ausführung

Verarbeitung

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



Trittschall-Dämmplatte TP 13-3**Technische Daten**

Bezeichnung	Wert	Einheit	Norm
Bezeichnungsschlüssel	MW-EN 13162-T6-DS(T+)-SDi-CP5	–	–
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ	0,035	W/(m·K)	DIN 4108-4
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_D	0,034	W/(m·K)	DIN EN 13162
Wärmeleitfähigkeitsstufe WLS	035	–	–
Brandverhalten	A1	–	DIN EN 13501-1
Werkstoff	Steinwolle	–	–
Schmelzpunkt	≥ 1000	°C	DIN 4102-17
Temperaturbeständigkeit	≤ 250 °C	–	–
Glimmverhalten	Keine Neigung zum kontinuierlichen Schwelen	–	DIN EN 16733
Spezifische Wärmekapazität c_p	1030	J/(kg·K)	DIN EN 12524
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl μ	ca. 1	–	DIN EN 13162
Zusammendrückbarkeit	CP5	–	DIN EN 13162
Dicke	13	mm	–
Bemessungswert des Wärmedurchlasswiderstands R	0,37	(m ² K)/W	DIN 4108-4
Dynamische Steifigkeit	≤ 30	MN/m ³	DIN EN 13162

Produktvarianten

Dicke mm	Länge mm	Breite mm	m ² /Paket	m ² /Palette	Artikelnummer
13	1200	625	15,00	405,00	2417307

Lieferzustand: Platte

Verpackung: PE-Schrumpffolie

Abfallschlüssel: 170604

Mineralwolle-Fasern von Knauf Insulation sind gesundheitlich unbedenklich. Dafür bürgt das RAL-Gütezeichen.

Support und Serviceswww.knauf.com/de-DE/unsere-services**Knauf Insulation GmbH**

Heraklithstraße 8

84359 Simbach am Inn

Deutschland

www.knauf.com**Der Vertrieb erfolgt über den Fachhandel.**

Technische Änderungen vorbehalten. Es gilt die jeweils aktuelle Auflage. Die enthaltenen Angaben entsprechen unserem derzeitigen Stand der Technik. Die allgemein anerkannten Regeln der Bautechnik, einschlägige Normen, Richtlinien und handwerklichen Regeln müssen vom Ausführenden neben den Verarbeitungsvorschriften beachtet werden. Unsere Gewährleistung bezieht sich nur auf die einwandfreie Beschaffenheit unseres Materials. Verbrauchs-, Mengen- und Ausführungsangaben sind Erfahrungswerte, die im Falle abweichender Gegebenheiten nicht ohne weiteres übertragen werden können. Alle Rechte vorbehalten. Änderungen, Nachdruck und fotomechanische sowie elektronische Wiedergabe, auch auszugsweise, bedürfen ausdrücklicher Genehmigung.

Build on us.