



Trennfugen-Dämmplatte TPE

Mineralwolle gemäß ÖNORM EN 13162

MW-EN 13162-T7-DS(T+)-WS-SDi-CP2-AF,7

Produktart nach ÖNORM B 6000 MW-T

Produktbeschreibung

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

Anwendung

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.

Trennfugen-Dämmplatte TPE

Technische Daten

| Dicke [mm] | Breite [mm] | Länge [mm] | Nennwert des Wärmedurchlasswiderstandes R ₀ [m ² K/W] |
|------------|-------------|------------|---|
| 30 | 600 | 1000 | 0,80 |
| 50 | 600 | 1000 | 1,35 |

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

| 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 | | 30 50 | [mm] | - | |
| Dynamische Steifigkeit | | ≤ 25 1) ≤ 20 2) | [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,7 |



Der Vertrieb erfolgt über den Fachhandel.

Knauf Insulation GmbH
 Industriestraße 18
 A-9586 Fürnitz
 Telefon: + 43 4257 3370-0
 Telefax: + 43 4257 3370-2300
 Österreich