

Dämmrollen & Dämmplatten

Innendämmung NEOPOR WLG031 ohne Schallschutz (Trittschall)* gemäß DIN 4108-10

Produkteigenschaften WLG 040	NEOPOR 031	NEOPOR 031
	Dämmplatte 24 mm DEO	Dämmplatte 39 mm DEO
Nenndicke dL in mm	24	39
Wärmeleitfähigkeit DIN V 4108-10 in W/mK	0,031	0,031
Wasserdurchlasswiderstand in m ² K/W	0,774	1,258
Druckspannung (bei 10 % Stauchung) in kPa	150	150
Verkehrslast in kPa	45	45
Werkstoff	EPS Polystyrol	EPS Polystyrol
Gültige Norm	EN 13163, DIN V 4108-10	EN 13163, DIN V 4108-10
Bezeichnung nach Norm	EPS-EN13163-T4-L1-W1 S1-P3-BS50-CS(10)100- DS(N)5-DLT(1)5	EPS-EN13163-T4-L1-W1 S1-P3-BS50-CS(10)100- DS(N)5-DLT(1)5
Anwendungsbereich nach DIN 4108-10	DEO	DEO
Gütegeprüft	CE / FIW	CE / FIW
Brandverhalten nach EN 13501	Klasse E	Klasse E
Flammpunktklasse nach DIN 4102	B2	B2
Folienwerkstoff	PP-Gewebe	PP-Gewebe
Feuchteschutz nach DIN 18560	Ja	Ja
Folienüberlappung in mm	30	30
Dämmrolle Fläche / VPE	nein	nein
Länge x Breite in mm je Dämmrolle		
Dämmplatte Fläche / VPE	2 m ² / 10 m ²	2 m ² / 10 m ²
Länge x Breite in mm je Dämmplatte	2.000 x 1.000 mm	2.000 x 1.000 mm

Angaben ohne Gewähr

* Anwendung auf Decken oder Bodenplatten (oberseitig unter Estrichschichten)

DEO dm = mittlere Druckbelastung

DEO dn = hohe Druckbelastung (Produkte auf Anfrage)