

PH-EPS T₁₀₀₀₀ DES sg

Trittschalldämmplatte für erhöhte Verkehrslast

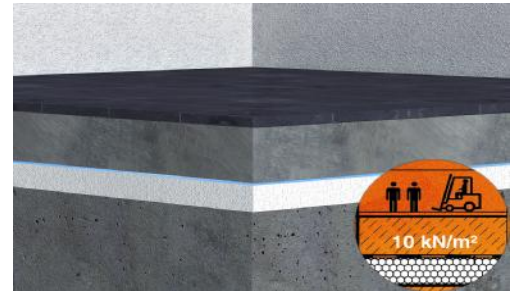


Produktbeschreibung

Elastifizierte EPS-Platte, FCKW- und HFCKW- frei, hergestellt nach DIN EN 13163 und nach aktuellen Richtlinien gekennzeichnet und überwacht.

Einsatzbereich

Zur Trittschallreduzierung unter Estrichen bei sehr hohen Verkehrslasten, wie z.B. Autohäusern, Hochregallagern oder großen Versammlungsräumen.



Technische Daten

Plattendicke [mm]	Steifigkeitsgruppe DIN 18164 Teil 2 Dynamische Steifigkeit s' [MN/m ³]	Wärmedurchlaß- widerstand		Trittschallverbesserungsma- ß ΔL _{W,R} (VM _R) bei einem Estrichgewicht ≥ 70 kg/m ² [dB]	
		WLK	[m ² K/W]	I*	II*
30 - 2	s' ≤ 30	035	0,86	26	27
50 - 2	s' ≤ 30	035	1,43	26	27
70 - 2	s' ≤ 20	035	2,00	28	30
100 - 2	s' ≤ 15	035	2,86	29	33

I* = mit hartem Bodenbelag II* = mit weichem Bodenbelag

Leistungsprofil

Deckfläche	0,5 m ² glatt / 0,47 m ² Stufenfalz
Kantenausbildung	glatt ; ab 70-2 mit Stufenfalz
Baustoffklasse	B1 (schwer entflammbar) nach DIN 4102
Verkehrslast	10,0 KN/m ²
Kennzeichnung	gültiger Rollenstempel
Plattenlänge	1000 mm glatt / 980 mm Stufenfalz
Plattenbreite	500 mm glatt / 480 mm Stufenfalz
Anwendungstyp nach DIN 4108	DES sg

CE-Kennzeichnungsschlüssel :

EPS EN 13163 - T4- L1- W1- S1- P3 - BS50 - DS(N)5 - SD 30/20/15 - CP2

Philippine GmbH & Co. Dämmstoffsysteme KG
Bövinghauser Str. 50-58
44805 Bochum
Tel. 0234-8796-0
Fax. 0234-8796-102
www.philippine-eps.de / info@philippine-eps.de

Werk II :
Am Lauchgrund 4
06258 Schkopau
Tel. 03461-492315
Fax. 03461-493164

SERVICELINE TECHNIK
0180 3 74 8324645*

* 9 Cent/Min. aus dem deutschen Festnetz, ggf. abweichende Preise aus dem Mobilfunknetz