

PH-EPS T 5000 DES sg

Trittschalldämmplatte für erhöhte Verkehrslast

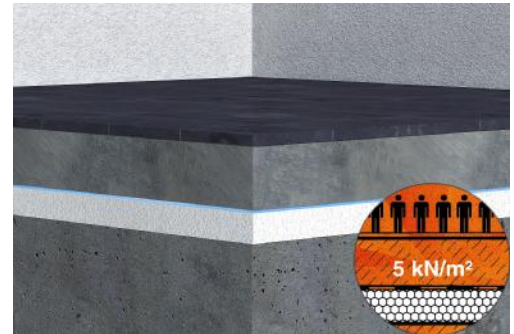


Produktbeschreibung

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 hohen Verkehrslasten, wie z.B. bei Versammlungsräumen, Warenhäusern, öffentlichen Gebäuden.



Technische Daten

Plattendicke [mm]	Steifigkeitsgruppe DIN 18164 Teil 2 Dynamische Steifigkeit s' [MN/m³]	Wärmedurchlaß- widerstand		Trittschallverbesserungsmaß $\Delta_{L_{W,R}}(VM_R)$ bei einem Estrichgewicht $\geq 70 \text{ kg/m}^2$ [dB]	
		WLG	[m²K/W]	I*	II*
30 - 2	s' ≤ 20	040	0,75	28	30
50 - 2	s' ≤ 15	040	1,25	29	33

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

Leistungsprofil

Deckfläche	0,5 m²
Kantenausbildung	glatt
Baustoffklasse	B1 (schwer entflammbar) nach DIN 4102
Verkehrslast	5,0 kN/m²
Plattenlänge	1000 mm
Plattenbreite	500 mm
Anwendungstyp nach DIN 4108	DES sg

CE-Kennzeichnungsschlüssel :

EPS EN 13163 - T4- L1- W1- S1- P3 - BS50 - DS(N)5 - SD 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