

Productspecificatie



THERMOSOUND

Ondervloer voor zwevende montage



Specificaties

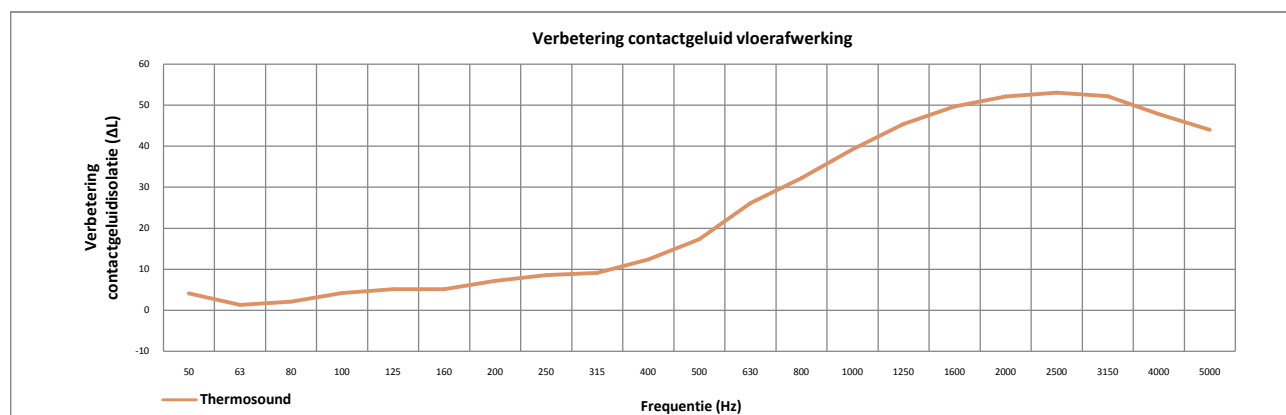
	Materiaalopbouw:	Geperforeerd oranje PE schuim (perforatie = 10mm, h.o.h. 60x120mm)	
	Densiteit:	35 kg/m ³	Tolerantie +/- 3,5 kg
	Dikte:	3 mm	Tolerantie +/- 0,3 mm
	Lengte:	15 m	Tolerantie - 0 m, +1 m
	Breedte:	1,0 m	Tolerantie -20 mm, + 70 mm
	Dampdichtheid:	sd < 100m	100m = voldoende dampdicht
	Thermische weerstand (R):	0,067 m ² K/W	Conform DIN 52616
	Brandklasse:	n.v.t.	Conform DIN EN 13501-1
	Verpakking:	FCKW-vrij, geen oplosmiddelen, ozon-vriendelijk	
	Gewicht per rol:	1,6 kg	
	Loopgeluidreductie:	Redelijk	Conform EPLF norm
	Contactgeluidreductie:	L _{in} = 12 dB (ΔL _w = 23 dB)	



Optimale toepassing

<u>Vloerafwerking</u>	<u>Objecttype</u>	<u>Soort dekvloer</u>	<u>Vloerverwarming</u>	<u>Geluidreductie</u>
Laminaat	Appartement	Vaste betonvloer	Traditioneel systeem	12 dB
Parket (meerlaags)	Woonhuis	Vaste betonvloer	Traditioneel systeem	

Samenvatting van Onderzoek



Montage / verwerking

- De rol Thermosound afrollen zoals deze is opgerold.
- De volgende baan naast de vorige baan positioneren.
- Het hoogteverschil in de ondergrond mag niet meer bedragen dan 2mm.
- Zorg ervoor dat de ondergrond schoon is voordat de ondervloer gelegd wordt.