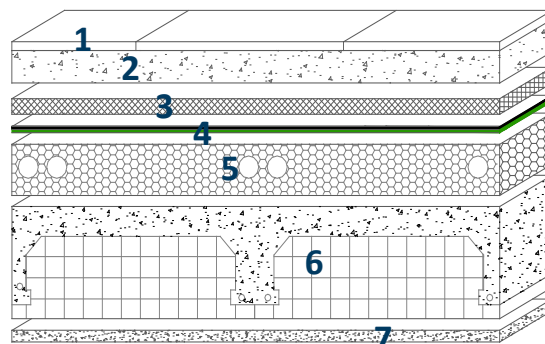


Misurazione in opera dell'isolamento del rumore da calpestio secondo UNI EN ISO 140-7

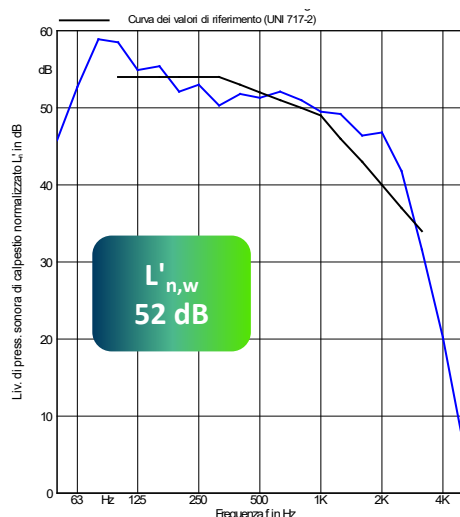
Elemento tecnico: **LATERO - CEMENTO 24+5** Prodotto fonoisolante: **MICROBIT**

Caratteristiche solaio

Stratigrafia	Spessore (cm)
1. Pavimento ceramica	1,5
2. Sottofondo in sabbia - cemento	5,5
3. Pannello radiante in EPS	2,5
4. MICROBIT	0,6
5. Sottofondo alleggerito	5,5
6. Soletta strutturale (24+5)	29,0
7. Intonaco in calce-sabbia	1,0
Totale	45,6



Risultati



Scheda prodotto

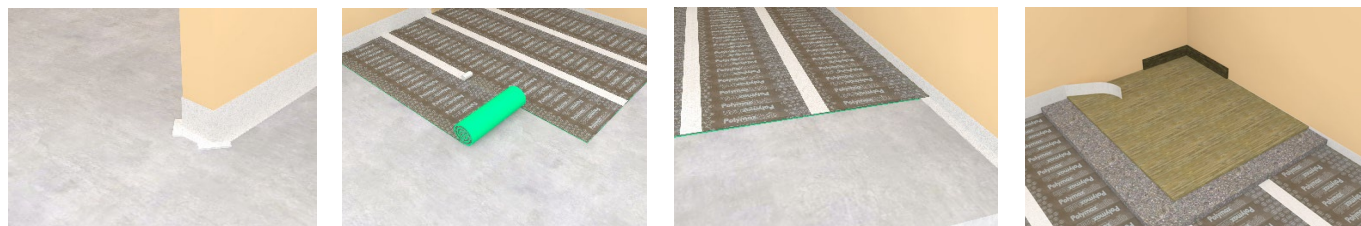
MICROBIT 4 + 2

Manto composto da un polietilene reticolato chimico poliolefino a celle chiuse al 100% con densità 35 Kg/mc colore verde, additivato E.V.A. sp. 4 mm, accoppiato ad un manto elastomerico SBS da 2 Kg/mq.

Dati acustici:

Rigidità dinamica:	33 MN/mc
Valore di compressibilità:	0,27 mm (CP2)
Valore di comprimibilità:	0,11 mm (CP2)
Conducibilità termica	0,0409 W/Mk

Modalità di posa



N.B. il dato si riferisce ad una misura sperimentale effettuata nell'ambito di una certificazione ai sensi del D.P.C.M. 05/12/97. In considerazione del fatto che la prestazione fonoisolante di una generica partizione dipende dalle caratteristiche fisiche, dalla posa e dalle condizioni al contorno, queste ultime difficilmente riproducibili, la POLYMAXITALIA non garantisce la ripetibilità del valore dichiarato. Tale prova rappresenta tuttavia uno strumento efficace ed utile per guidare e supportare l'utente nella scelta dell'isolante più adeguato.