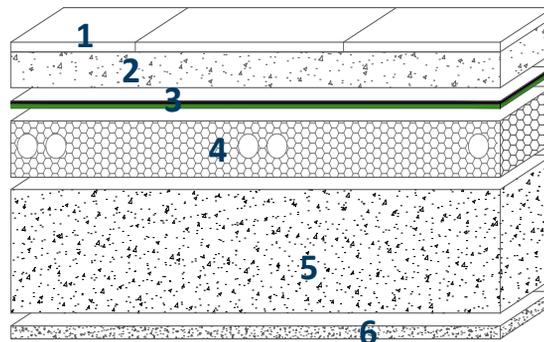


# Misurazione in opera dell'isolamento del rumore da calpestio secondo UNI EN ISO 140-7

Elemento tecnico: **LATERO - CEMENTO 20+5** Prodotto fonoisolante: **MICROBIT**

## Caratteristiche solaio

Stratigrafia	Spessore (cm)
1. Pavimento ceramico	1,5
2. Sottofondo in sabbia-cemento	5,0
3. <b>MICROBIT</b>	0,6
4. Sottofondo alleggerito	7,0
5. Soletta strutturale (20+5)	25,0
6. Intomaco in calce-sabbia	1,0
<b>Totale</b>	<b>40,1</b>



## 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:

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

## 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.