



Descrizione

Materassino isolante in espanso modificato a base polipropilenica ad alta densità ed elevata resistenza alla compressione dello spessore di 3 mm.

Settore di impiego:

Terilex P3 mm prodotto indicato per l'isolamento acustico dei rumori impattivi del pavimento interponendo il materassino sotto la finitura di legno prefinito. La posa viene eseguita "a secco" con il metodo del pavimento flottante e grazie alle sue proprietà Terilex P risulta essere un ottimo materiale da utilizzare per interventi di risanamento acustico dei solai.

Formato



- Rotolo H 1,2 m x 100 ml. = 120 m²

proprietà tecniche	unità di misura	norma di riferimento	VALORE
spessore - sp	mm	UNI EN 823	3
rigidità dinamica effettiva - S'	MN/m ³	UNI EN 29052-1	73
conduttività termica - λ	W/m ² K	UNI EN 12667	0,03
coefficiente di diffusione alla diffusione del vapore - μ	-	UNI EN 12086	>2000
comprimibilità - (dL-dB) / dL	-	UNI EN 12431	<0,08%*
Miglioramento acustico in laboratorio - Δ L _w	dB	UNI EN ISO 10140:2010 UNI EN ISO 717-2:2007	17
Miglioramento acustico al calpestio in opera - Δ L' _{nw}	dB	UNI EN 140-7 UNI EN 717-2	18**

* Valore misurato da test di laboratorio

** Indice medio ricavato da prove fonometriche prove in cantiere effettuate su solaio specifico non isolato ante opera e post opera di bonifica attraverso l'esecuzione del pavimento flottante con la posa della finitura in legno prefinito su Terilex P3 mm

Note : "Moplex" e "Terilex P" sono nomi che identificano la stessa tipologia di materiale: espanso modificato a base polipropilenica.



Requisiti



Voce di capitolato

Strato resiliente per applicazione sotto parquet e pavimenti prefiniti, costituito da espanso modificato a base polipropilenica ad alta densità e resistenza alla compressione, comprimibilità C<8%. Spessore 3 mm, tipo Terilex P 3 mm.

Terilex è la gamma di isolanti certificati da Proxital S.p.A., che garantisce il corretto isolamento acustico degli edifici.

Tutta la documentazione è disponibile nel sito www.proxital.it alle pagine:

<http://www.proxital.it/it/certificati-dei-materiali/certificati-di-laboratorio-dei-prodotti-per-isolamento-acustico.html>

<http://www.proxital.it/it/collaudi-in-cantiere/index.php>

