



# TERILEX HT 10mm

## Caratteristiche di prodotto

Isolante termoacustico composto da espanso a

accoppiato a sulla parte superiore a speciale film che ne aumenta la resistenza.

Il prodotto offre prestazioni per assicurare un isolamento acustico di alto livello.

## Settore di impiego:

Pavimento galleggiante per l'isolamento acustico al calpestio dei solai.

## Formato Rotoli



- 1,2 m x 30 m (h x L) = m<sup>2</sup> 36

	di misura	norma di riferimento	VALORE
spessore - sp.	mm	UNI EN 823	10
	MN/m <sup>3</sup>	UNI EN 29052-1	28*
riduzione di spessore sotto carico nel tempo	-	UNI EN 12431	<8%
$\lambda$	W/mK	UNI EN 12667	0,04
coefficiente di resistenza alla diffusione del vapore - $\mu$	-	UNI EN 12086	>2000
indice di di livello di rumore da calpestio calcolato - L'n,w	dB	UNI EN 12354-2	54**
indice di di livello di rumore da calpestio in opera - L'n,w	dB	UNI EN ISO 717-2 UNI EN ISO 140-7	54**

\*

\*\* Calcoli e collaudi in opera riferiti a solaio in laterocemento 20+4 cm peso 290 Kg/m<sup>2</sup>, strato di livellamento impianti sp. 10 cm peso 300 Kg/m<sup>3</sup>, massetto sp. 5 cm peso 1800 Kg/m<sup>3</sup>



## Requisiti



## Voce di capitolato

Stato resiliente termoacustico composto da espanso

e con elevata resistenza alla compressione  $C < 8\%$  da posizionare con film marchiato a vista. (Tipo Terilex HT 10 mm).

