



Techmo Lam Impact Novo

Espuma elastomérica de poliolefina. Aislamiento acústico a ruido de impactos

Características:

- Solución técnica y económica.
- Baja rigidez dinámica - excelente aislamiento acústico a ruidos de impacto
- Por su naturaleza elastomérica presenta una gran resistencia a la compresión y la deformación sin pérdida de espesor en el tiempo
- Buena resistencia a agentes químicos y materiales de la construcción
- Fácil instalación, gran flexibilidad y bajo peso.

Características	Norma	Techmo Lam Impact Novo 5mm.	Techmo Lam Impact Novo 10mm.
Densidad	Interna	35+/-5 Kg/m3	
Resistencia a la compresión	ISO 844:2004		
-10%		5,1 Kpa (520 Kg/m2)	11(1120 Kg/m2)
-25%		20 Kpa (2000 Kg/m2)	30(3059 Kg/m2)
Esfuerzo colapso (límite máximo de carga sin pérdida de espesor en el tiempo)	Interna E-1 Kg/m2	400 Kg/m2	450 Kg/m2
Rigidez dinámica (20°C)	Interna E-2	12 MN/m3	9 MN/m3
Absorción de agua	UNE-EN:1609:1997	0,001 Kg/m2	0,005 Kg/m2
Permeabilidad al vapor de agua	UNE-EN-12086:1998	3,51x10 ⁻⁴ mg/m•hora•Pascal	1,18x10 ⁻³ mg/m•hora•Pascal
Conductividad térmica (24°C)	UNE-EN:92-202-89	0,046921 W/mK	0,043065 W/mK
Aislamiento acústico al ruido de impacto	ISO EN 140-8:1998	20 dB *	20 dB

Norma interna E-1 basada en ISO844:2004

Norma interna E-2 basada en UNE-EN: 29052-1:1992

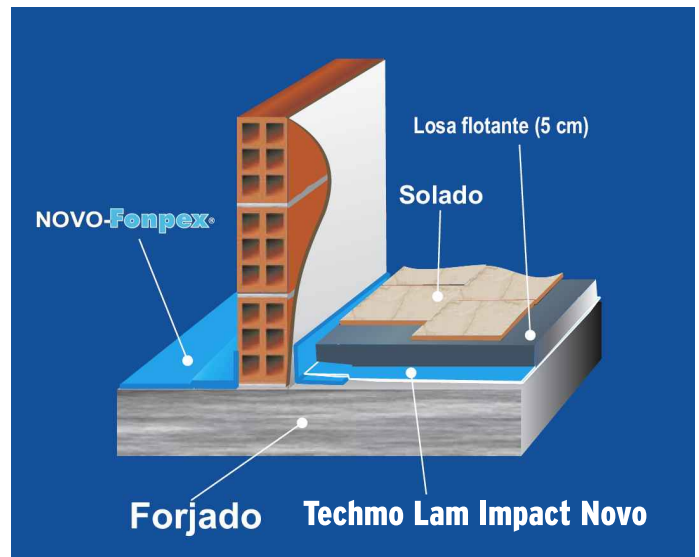
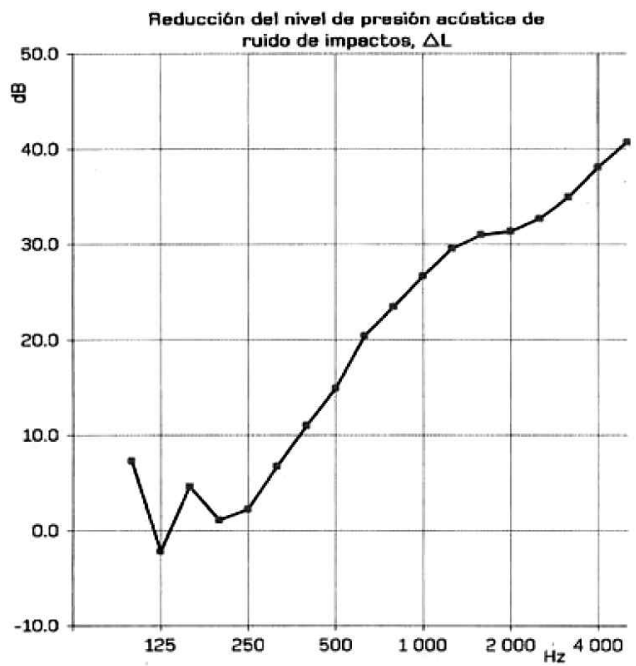
*Resultado estimativo de la reducción media ponderada, entre las frecuencias desde 100 Hz a 5000 Hz., según indica la norma.





Techmo Lam Impact Novo

Espuma elastomérica de poliolefina. Aislamiento acústico a ruido de impactos



NOTA:

La información y datos técnicos aquí reflejados son de carácter orientativo y están sujetos a posibles modificaciones sin previo aviso. Están basados en datos y conocimientos que se consideran ciertos y precisos. Sin embargo no tenemos control alguno sobre las condiciones bajo las cuales nuestros productos son transportados, almacenados, manipulados o utilizados por nuestros clientes. Por ello nuestra garantía se limita exclusivamente a la calidad del producto. Ninguna información o recomendación de interpretarse de forma que vulnere cualquier norma o disposición legal vigente.

