

## Aislamiento acústico ruido de impacto

**PRODUCTO:** ASSAIMPACT His Plus 3 mm

**DESCRIPCIÓN:** Espuma de polietileno reticulado de celda cerrada, de alta densidad, especialmente diseñada para el aislamiento acústico de ruido de impacto en edificación. Provista de lámina de protección de PE que le confiere una alta resistencia al desgarro y al punzonamiento. Excelente barrera de vapor. Altos valores de reducción de ruido de impacto, 24dB.

**PRESENTACIÓN:**

Espesor	Anchura (m)	Longitud (m)	m2 rollo
3 mm	2	50	100

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:**

PROPIEDADES	NORMA	UNIDAD	VALORES
Densidad	ISO 845	kg/m <sup>3</sup>	40
Gramaje	INTERNO	g/m <sup>2</sup>	120
<b>Aislamiento a ruido de impacto</b>			
ΔLw (3mm)	ISO 140-8/717-2	dB	24
<b>Resistencia a la compresión</b>			
25%	ISO 3386/1	kPa	25
50%	ISO 3386/1	kPa	80
<b>Deformación remanente a la compresión; 22h, 25%,23°C</b>			
a las 0,5h	ISO 1856	%	12,5
a las 24h	ISO 1856	%	2,0
<b>Deformación remanente a la compresión; 22h, 50%,23°C</b>			
a las 0,5h	ISO 1856	%	36
a las 24h	ISO 1856	%	5,5
Desgarro Longitudinal	Interno	Nw	10,3
Desgarro Transversal	Interno	Nw	9,5
Punzonamiento	Interno	Nw	23,1
<b>Permeabilidad y resistencia a vapor de agua</b>			
δ, permeabilidad	UNE 12086	mg/m.h.Pa	0,000232
μ, factor resistencia a difusión	UNE 12086	1	4200