

Polynum[®] Gama Térmica



AISLAMIENTO TERMICO

RESISTENCIA TERMICA (m² C°/W) en Paredes

R del aislamiento POLYNUM dentro de cámara de aire de 2+Polynum+2 cms.	0,95 m ² C°/W	1,43 m ² C°/W	1,46 m ² C°/W	1,76 m ² C°/W	1,32 m ² C°/W
--	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------

RESISTENCIA TERMICA (m² C°/W) en Suelos

R del aislamiento POLYNUM sobre forjado sin cámara de aire. (*)	1,35 m ² C°/W				
---	--------------------------	--	--	--	--

RESISTENCIA TERMICA (m² C°/W) en Cubiertas

R del aislamiento POLYNUM dentro de cámara de aire de 4+Polynum+4 cms.	1,42 m ² C°/W	2,37 m ² C°/W	2,40 m ² C°/W	2,68 m ² C°/W	2,26 m ² C°/W
--	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------

OTRAS CARACTERISTICAS

Presentación	Bobinas	Bobinas	Bobinas	Bobinas	Bobinas
Ancho x Largo	1,17 x 57 mts.	1,17 x 57 mts.	1,20 x 30 mts	1,2 x 20 mts	1,2 x 50 mts
Superficie	66,69 m ²	66,69 m ²	36 m ²	24 m ²	60 m ²
Espesor	4 mm.	4 mm.	8 mm.	16 mm.	130 micras
Composición	Burbuja de polietileno con aire + Lamina de Aluminio	Lamina de Aluminio con protección HR + Burbuja de polietileno con aire + Lamina de Aluminio con protección HR	Lamina de Aluminio con protección HR + Burbuja de polietileno con aire + Lamina de Aluminio con protección HR	Lamina de Aluminio con protección HR + Lamina de Aluminio + Burbuja de polietileno con aire + Lamina de Aluminio con protección HR	Lamina de Aluminio con protección HR + Film de polietileno + Malla de Fibra de vidrio + Lamina de Aluminio con protección HR
Reduc. Acústica Impacto	22 dB	22 dB	22 dB	22 dB	
Emitancia Efectiva	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
Reflectividad	95%	95%	95%	95%	95%
Barrera de Vapor	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
Clasificación Fuego	-	M1/ B S2 d0	M1/ B S2 d0	M1/ B S2 d0	M1/ B S2 d0
Retardante Fuego	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
Imputrescible	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí



1º Aislamiento Reflectivo con DIT 478