

PVC ESPANSO RIGIDO / Proprietà	UM	Metodo	LYX® FOAM
Spessore	mm		2-13
Densità	g / cm ³	ISO 1183	Variabile 0,55-0,75
Resilienza	KJ / m ²	ISO 179/ 1 fU	10
Durezza shore O	-	DIN 53505	50
Resistenza a flessione	MPa	ISO 178	15
Modulo di elasticità	MPa	ISO 527-2/1 B/1	1000-1200
Resistenza a trazione	MPa	ISO 527-2/1 B/50	12
Allungamento a rottura	%	ISO 527-2/1 B/50	18
Tempo di rammollimento Vicat A 50	C°	ISO 306	80
Coeff. medio di dilatazione termica lineare	K ¹	DIN 53752	0,63x10 ⁻⁴
Comportamento al fuoco		BS 476: Part 7: 1987	Class 1