

## PVC SEMI-ESPANSO BASSA DENSITÀ LW

### PHYSICAL PROPERTIES

Test	Method	Unit	Result
Specific Gravity	-	g/cm <sup>3</sup>	0,45
Determination of Water Absorption	TS ISO 62: Metodo 1	%	0,20
Heat Distortion Temperature	ISO 179 -1 Metodo A	C°	59°C
	ISO 179 -1 Metodo B	C°	65°C
Tensile Strength at Yield	TS EN ISO 527-1, 527-2	MPa	10,54 – 11,13
Elongation at Break	TS EN ISO 527-1, 527-2	%	10 -14
Charpy Impact Strength	TS ISO 179 - 1	Kj/m <sup>2</sup>	9,3
Shore D Hardness	ISO 868	For 3 mm	33 -34
		For 5 mm	35- 36

### FIRE CLASSIFICATION

Test	Method	Unit	Result
Fire classification 3 mm	EN 11925-2	Class	C-s2-d0
Fire classification 5 mm	EN 11925-2	Class	C-s3-d0
Fire classification 10mm	EN 11925-2	Class	C-s3-d0

#### NOTA:

Le informazioni e i dati riportati sono comunicati in buona fede e ritenuti corretti. Tuttavia essi non implicano alcuna responsabilità, garanzia, obbligo e concessione di licenze in quanto puramente indicativi. Le caratteristiche qui menzionate non costituiscono specifiche contrattuali e possono essere variate senza preavviso. Documento fornito in copia non controllata.