

**gymObi**Ficha Técnica  
Certificado de producto

página 1 de 1

Producto	Espuma flexible de poliuretano autoextinguible
Designación	<b>FR 25</b>
Tipo	Poliéster

<b>PROPIEDADES FISICAS</b>				
<b>Ensayo</b>	<b>Norma</b>	<b>Método de ensayo</b>	<b>Límites</b>	<b>Unidades</b>
Densidad	ISO 845	PQL001	25 ± 1	Kg/m3
ILD 25 %	ISO 2439	PQL002	122 - 164	Nw.
ILD 40 %	ISO 2439	PQL002	150 - 202	Nw.
ILD 65 %	ISO 2439	PQL002	298 - 403	Nw.
Alargamiento a la ruptura	ISO 1798	PQL003	min. 100	%
Resistencia a la tracción	ISO 1798	PQL003	min. 120	Kpa.
Compresión al 40 %	ISO 3386/1	PQL004	4,4 ± 0,6	Kpa.
Resilencia	ASTM D 3574	PQL005	min. 30	%
Deformación permanente	ISO 1856	PQL006	máx. 5,0	%
Combustibilidad	ISO 3795	PQL008	< 100	mm/min.