



## PNR Ethafoam 220

Non crosslinked polyethylene foam not crosslinked. Easy recyclability / Espuma de polietileno no reticulado. Fácil reciclado.

PROPERTIES / PROPIEDADES	TEST / ENSAYO	UNIT /UNIDAD	REFERENCE / REFERENCIA PNR 220
Density / Densidad	ISO 845	kg/m <sup>3</sup>	35
Compressive Deflection / Resistencia compresión	ASTM D3575	kPa	50 65 124
10%			
25%			
50%			
Compression Set / Deformación remanente	ISO 1856	%	< 20% < 10%
(50% compr.)			
(25% compr., 23°C)			
Tensile Strength / Resistencia a la tracción	ISO 1798	kPa	220
Tensile Elongation / Elongación a la rotura	ISO 1798	%	50
Thermal Stability / Estabilidad térmica	ISO 2796	%	< 2
Water Absortion / Absorción de agua	ISO 2896	% vol	< 3
Thermal Conductivity / Coef. Conduct. térmica	ASTM D3575	W/m.K	0.06
at 24°C			
Buoyancy	ASTM D3575	kg/m <sup>3</sup>	930
Tear Strength	ASTM D3575	N/mm	1,75

**Note:** Any information contained in this document is, to the best of the knowledge and belief of Zfoam, accurate. We do not accept any responsibility for the use, application and process of the products described herein. This technical information sheet is not a product specification. / **Nota:** La información contenida en este documento se da de buena fe. No se acepta ninguna responsabilidad debido al uso, aplicación o procesado de los productos descritos. Esta hoja de información técnica no constituye una especificación del producto.



### C.T.S. ESPAÑA

Productos y Equipos para la Restauración, S.L.

C/ Monturiol, 9 – Pol. Ind. San Marcos

28906 GETAFE (MADRID)

Tel.: +34 91 601 16 40 (4 líneas) – Fax: +34 91 601 03 33

<https://shop-espana.ctseurope.com> – [cts.espana@ctsconservation.com](mailto:cts.espana@ctsconservation.com)

