

30HD

Ficha Técnica | Tecnical Data Sheet

Tipo de producto Type of product	Espuma de Poliuretano Flexible Éter Flexible Polyurethane Foam Ether
Categoría de producto Category product	Convencional Standard
Referencia Reference	30HD
Composición Composition	100% PU
Aplicaciones Applications	Colchonería, Mobiliario Bedding , Furniture
Color Colour	Blanco White
Certificaciones Certificates	CertiPUR, OEKO-TEX Standard 100 class 1

Propiedades Properties	Limite Limits	Unidad Unit	Norma Standard
Densidad Aparente Density	$30 \pm 2,40$	Kg/m3	UNE EN ISO 845:1996
Resistencia a la Penetración Indentation	25% 220 ± 33	N	UNE -EN ISO 2439:2001
	40% 290 ± 44	N	
	65% 640 ± 96	N	
Dureza a la Compresión Compression Hardness	$7,00 \pm 1,05$	kPa s	UNE-EN ISO 3386-1:1998
Resiliencia Resilience	≥ 40	%	UNE-EN ISO 8307:2007
Compression Set Compression Set	≤ 10	%	UNE-EN ISO 1856:2001
Porosidad Porosity	≥ 50	%	Porosímetro Microflo Foam Porosity Meter

Notas | Notes:

- Un espécimen por lote se almacena custodiado durante 12 meses | One specimen for batch is stored under guard for 12 months.
- Las tolerancias en los valores nominales de los parámetros están en base a la norma UNE-EN ISO 53967:2015 | The tolerances in the nominal values of the parameters are based on the following standard UNE-EN ISO 53967:2015.
- Las propiedades fueron medidas dentro de las siguientes condiciones | The properties are measured within the following conditions:
Temperatura: 21 ± 2 °C; Humedad relativa: 50 ± 5 %
Temperature: 21 ± 2 °C; Relative humidity: 50 ± 5 %



Los materiales citados anteriormente se fabrican con las mismas materias primas y aditivos de los mismos proveedores, los cuales certifican que todo lo que nos suministran se encuentra dentro del Reglamento REACH.