

## Microlen® CO-30 SSS

Especificaciones Specifications	Método Method	Unidad Unit	Valor Value
<b>Espesor / Thickness</b>	IE- 03	mm	≥ 85
<b>Largo / Length</b>	IE- 03	mm	≥ 2000
<b>Ancho / Width</b>	IE- 03	mm	≥ 1000
<b>Densidad (Piel a piel)</b> <i>Density (Skin to Skin)</i>	IE- 04	Kg/m <sup>3</sup>	30 ± 4
<b>Tamaño de celdilla</b> <i>Cell size</i>	IE- 09	mm	≤ 0,36
<b>Propiedades (valores medio) Properties (average values)</b>			
<b>Alargamiento a la rotura / Elongation at break</b>	IE- 06	%	385
<b>Resistencia a la tracción / Tensile strength</b>	IE- 06	KPa	218
<b>Resistencia a la compresión</b> <i>Compression strength</i>	IE- 05	KPa	
Deformación 10% / (10% compression)			7
Deformación 25% / (25% compression)			18
Deformación 50% / (50% compression)			54
<b>Compresión remanente 25%, 22 h.</b> <i>Compression Set 25%, 22h.</i>	IE- 07	%	
A ½ hora / ( ½ h recovery)			17
A las 24 horas / ( 24 h recovery)			11
<b>Dureza Shore / Shore Hardness</b>	IE- 08	°°	20
<b>Absorción máxima de agua a 28 días</b> <i>Max. water absorption after 28 days</i>	DIN 53428	Vol%	1
<b>Temperatura máxima de empleo</b> <i>Maximun working Temperature</i>	IE- 02	° C	50
<b>Conductividad térmica / Thermal conductivity</b>	ISO 2581	W/mK	
A 10° C / ( at 10° C)			
A 40° C / ( at 40° C)			
<b>Combustibilidad 10 mm de espesor</b> <i>Fammability thickness 10 mm</i>	ISO 3795	mm/min	≤ 100
<b>Reacción al fuego (dependiendo de la aplicación)</b> <i>Reaction to fire (depending on the applications and colours)</i>	UNE 23 727 NF P 92 507		
<b>Resistividad superficial (6 meses)</b> <i>Surface resistivity (6 months)</i>	UNE 21303	Ω	

Esta información técnica no constituye, por nuestra parte, ni garantía ni compromiso. Sólo las ESPECIFICACIONES precisan los límites de nuestro compromiso.  
This technical information does not constitute either a guarantee or an engagement. Only the SPECIFICATIONS require our engagement.



IE- 03	ISO 1923
IE- 04	ISO 845
IE- 05	ISO 844
IE- 06	ISO 1923
IE- 07	ISO 1856-B

Colores:	Natural, Rojo 1.
Colours:	

Rev. 20-06-05

www.okcompanysa.com E-mail:info@okcompanysa.com

O.K.COMPANY, S.A.  
Pol. Ind. La Serra II, Parc. 3 a 7  
25320 - Anglesola - Lleida - (Spain)  
Tel. 34 - 973 518; Fax.: 34 - 973 308 520  
Export., fax.: 34- 973 308 509