

## EFFISUS PRE-FAB TRUESEAL

### DESCRIPCIÓN

Effisus Pre-Fab TrueSeal es una solución de sellado a medida desarrollada específicamente para detalles 3D de cada proyecto o cualquier perforación de la fachada, como por ejemplo esquinas, marcos, ½ marcos, manguitos, etc.

Piezas prefabricadas de elastómero de etileno-propileno-dieno-monómero (EPDM), homogéneas y curadas, para aplicación en fachadas.



### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Característica Técnica	Método	Unidad	Valor	Expresión de Resultados
<b>Espesor</b>	EN 1849-2	mm	0.75 / 1.00 / 1.30 / 1.50	
<b>Masa unitaria</b>		g/m <sup>2</sup>	950 / 1250 / 1625 / 1870 ± 25%	MDV
<b>Reacción al fuego</b>	EN 13501-1		Clase E	
<b>Estanqueidad al agua</b>	EN 1928 B		W1	
<b>Propiedades de transmisión de vapor de agua <math>\mu</math></b>	EN 1931	-	≥ 60.000 ± 20.000	MDV
<b>Resistencia a los rayos UV</b>	EN 13859-2		Cumple	
	2.500 h. ca. 4500 MJ		Cumple	
<b>Permeabilidad al aire</b>	EN 12114	m <sup>3</sup> /(m <sup>2</sup> hx50 Pa)	≤ 0,1	MLV
<b>Resistencia a la tracción</b>	EN 12311-1	N/50mm	≥ 260 / ≥ 350 / ≥ 450 / ≥ 500	MDV
<b>Alargamiento</b>	EN 12311-1	%	≥ 400 / ≥ 450 / ≥ 450 / ≥ 500	
<b>Resistencia a la rasgadura</b>	EN 12310-1	N	D: ≥ 120 / ≥ 150 / ≥ 200 / ≥ 270 L: ≥ 80 / ≥ 90 / ≥ 90 / ≥ 130	MDV
<b>Estabilidad dimensional</b>	EN 1107-2	%	≤ 0,5	MLV
<b>Flexibilidad a bajas temperaturas</b>	EN 1109	°C	≤ -30	MLV
<b>Envejecimiento por estrés combinado por exposición a UV y temperatura elevada - De acuerdo con el apéndice C</b>	Resistencia a la tracción	N/50mm	306/ 414/ 567/ 657	MDV
	Alargamiento	%	400 ± 15%	MDV
	Estanqueidad al agua		W1 – Cumple	

**Versión**

V 1.1 – JM – 18/02/2022