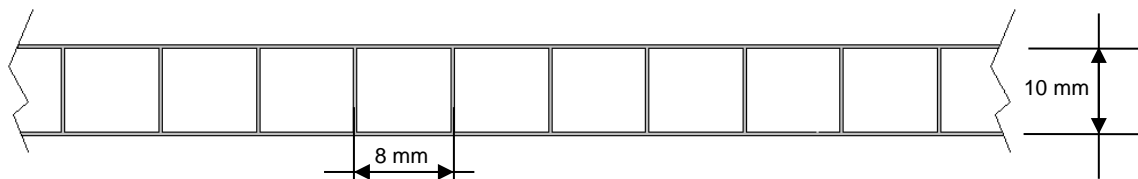


Macrolux® Multiwall XL 2W/8 - 10 mm

SECCIÓN



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	Unidades	Valor	Notas
Número de paredes	-	2	-
Espesor	mm	10	-
Paso celdas verticales	mm	8	-
Peso	g/m ²	1700	-
Ancho placa	mm	980 / 2100	Para más información, póngase en contacto con nuestras oficinas.
Longitud	-	a medida	
Transmitancia térmica (valor U)	W/m ² K	3.0	-
Transmisión de la luz	%	81	Cristal (0010)
		54	Opal (0037)
Control solar (valor G)	%	82	Cristal (0010)
		59	Opal (0037)
Clasificación al fuego	-	B-s1, d0	Según la norma UNE EN 13501-1:2007 (**)
Aislamiento acústico	dB	~ 19	-
Coefficiente de dilatación térmica	mm/m °C	0,065	-
Temperatura de uso continuo	°C	-40 ÷ +120	-
UV protección	-	Sí	Coextruido por ambas caras

Valores según metodologías internas

(**) El certificado al fuego puede estar sujeto a limitaciones

STABILIT SUISSE

Via Lische 11/13 - P.O. Box 702
6855 Stabio - Switzerland
T. +41 (0)91 641 72 72
info@stabilitsuisse.com
www.stabilitsuisse.com

STABILIT ITALIA

Uffici commerciali
Via Lische 11
6855 Stabio - Svizzera
T. +39 349 69 42 669
info@stabilititalia.com
www.stabilititalia.com

STABILIT FRANCE

Zone Industrielle Sous Pra
39360 Chassal - France
T. +33 (0)384 42 40 08
stabilifrance@stabilifrance.fr
www.stabilifrance.fr

STABILIT BENELUX

Verbrepark 31
2731 BR Benthuizen - Holland
T. +31 (0)79 343 88 88
info@stabilitbenelux.nl
www.stabilitbenelux.nl

STABILIT EUROPA

Autovía A4 km. 412 salida 411
Apartado de Correos 5022
14013 Córdoba - España
T. +34 957 045 956
info@stabiliteuropa.com
www.stabiliteuropa.com

Macrolux® Multiwall XL 2W/8 - 10 mm

TABLA DE CARGAS

Instalación plana (soportes en 4 lados)

Cargas (N/m ²)	Longitud (mm)									
	Ancho (mm)									
	500	600	700	800	900	1.000	1.200	1.400	1.600	1.800
600	-	-	6.000	3.420	9.540	2.070	1.640	1.390	1.145	895
800	-	-	4.815	2.450	1.975	1.710	1.385	1.170	970	780
1.000	-	6.000	2.665	1.995	1.615	1.415	1.210	1.040	865	695
1.200	-	4.720	2.325	1.790	1.490	1.290	1.090	925	780	630
1.400	-	3.315	2.110	1.690	1.400	1.235	1.010	835	705	580
1.600	6.000	2.690	1.850	1.500	1.265	1.115	890	730	625	525
1.800	5.130	2.150	1.595	1.320	1.145	1.020	810	640	560	478
2.000	3.685	1.820	1.445	1.195	1.025	900	715	600	520	450

NOTA: pendiente mínima recomendada del 5%.

Instalación plana (soportes en 2 lados)

Ancho (mm)								
Cargas (N/m ²)								
500	600	800	1.000	1.200	1.400	1.600	1.800	2.000
750	725	670	620	580	550	515	485	465

NOTA: pendiente mínima recomendada del 5%.

Instalación curva

Cargas (N/m ²)	Ancho (mm)																
	Radio (mm)																
	1.500	1.600	1.700	1.800	1.900	2.000	2.200	2.400	2.600	2.800	3.000	3.200	3.400	3.600	3.800	4.000	4.200
600	-	-	-	2.100	2.030	1.900	1.670	1.490	1.325	1.185	1.070	975	865	820	790	765	750
800	-	2.100	1.905	1.735	1.600	1.500	1.320	1.160	1.040	930	860	810	745	720	705	690	680
1.000	1.860	1.695	1.555	1.450	1.365	1.280	1.120	1.000	900	820	755	725	665	645	635	625	620
1.200	1.605	1.450	1.340	1.235	1.145	1.065	925	805	720	660	625	610	595	590	585	585	580
1.400	1.425	1.295	1.180	1.075	995	930	805	695	640	605	585	565	555	550	550	550	550
1.600	1.210	1.095	1.000	910	830	770	660	600	570	545	535	525	520	520	515	515	515
1.800	1.065	980	900	830	765	710	620	565	530	510	500	-	-	-	-	-	-
2.000	910	840	770	720	675	625	555	515	-	-	-	-	-	-	-	-	-

NOTA: respetar el radio mínimo de curvatura

RESPONSABILIDAD DEL PRODUCTO: La información contenida en las fichas técnicas, los manuales técnicos y los folletos de venta, así como los datos técnicos facilitados por escrito y/o verbalmente, se basan en nuestro mejor conocimiento, pero no son vinculantes y no eximen al cliente de realizar sus propias comprobaciones sobre nuestras notas informativas actuales (en particular, en lo que respecta a los datos técnicos) y sobre la idoneidad de nuestros productos para el uso previsto. No tenemos ningún control sobre el uso y el tratamiento de nuestros productos y de los productos o trabajos creados por el cliente sobre la base de nuestros datos, y el cliente es el único responsable de ello. Todos los datos contenidos en esta documentación pueden ser modificados por POLIMEROS sin previo aviso.

STABILIT SUISSE

Via Lische 11/13 -P.O. Box 702
6855 Stabio - Switzerland
T. +41 (0)91 641 72 72
info@stabilitsuisse.com
www.stabilitsuisse.com

STABILIT ITALIA

Ufficio commerciali
Via Lische 11
6855 Stabio - Svizzera
T. +39 349 69 42 669
info@stabilititalia.com
www.stabilititalia.com

STABILIT FRANCE

Zone Industrielle Sous Pra
39360 Chassal - France
T. +33 (0)384 42 40 08
stabilifrance@stabilifrance.fr
www.stabilifrance.fr

STABILIT BENELUX

Verbrepark 31
2731 BR Benthuizen - Holland
T. +31 (0)79 343 88 88
info@stabilitbenelux.nl
www.stabilitbenelux.nl

STABILIT EUROPA

Autovía A4 km. 412 salida 411
Apartado de Correos 5022
14013 Córdoba - España
T. +34 957 045 956
info@stabiliteuropa.com
www.stabiliteuropa.com