

Sistema de confinamiento celular constituido por tiras texturizadas de material polímero fuertemente estabilizado, soldadas entre sí por ultrasonido.

MODELO PLUSWEB®	330 *	356	445	660	712 *
CARACTERÍSTICAS					
Distancia entre soldaduras (mm)	330	356	445	660	712
Tamaño nominal de la celda (mm)	250 x 210	260 x 224	340 x 290	500 X 420	508 x 475
N° de celdas por metro cuadrado	40	35	22	10	8
Profundidad de la celda (mm)	50*, 75, 100, 120*, 150, 200*				
Espesor de la tira (mm) ASTM D 5199	1.4 – ±10%				
Diámetro Perforaciones (mm)	10mm de diámetro ocupando 10-15% ± 10% del área de la pared de la celda				
PROPIEDADES MECÁNICAS					
Resistencia a la soldadura (kN/m)	14,5				
DURABILIDAD					
Polímero ASTM D 1505	Polietileno de Alta Densidad / 0,95 g/cm ³ (±1,5%)				
Aditivos (Anti UV y a la termoxidación)	Negro de Humo 2,5 % del peso				
	HALS (estabilizantes poliméricos) 2 % del peso				
Resistencia mínima al intemperismo (ESCR) ASTM D 1693	5000 horas				
PRESENTACIÓN					
Ancho promedio de la sección expandida (m)	2,50	2,71	2,81	2,50	2,71
Largo promedio de la sección expandida (m)	8,00	7,38	10,68	16	14,8
Superficie nominal (m ²)	20	20	30	40	40

Tabla abreviada de productos. Puede consultarse a la Departamento Técnico por otros tipos y medidas de material

* Modelos PlusWeb bajo pedido.

200300