

Air UV

Productos
ensayados



La membrana translúcida Air UV Ø 30 esta fabricado con film de PEBD reciclables con cápsulas de aire termoformadas y laminadas. Posee un excelente resistencia mecánica, manejabilidad, facilidad de limpieza, excelente acabado estético.
Esta fabricado con materia prima con agregados de aditivos contra la radiación ultra violeta.
Función: Se utiliza para mantener y dar continuidad a las cámaras de aire que conforma la membrana AlumAir permitiendo el paso de luz natural en algunos puntos.



PARÁMETRO FÍSICO	Unidad	Resultado	Método de ensayo
Diámetro burbuja	mm	30	Unidades SIMELA
Espesor	Mm	7,5	Unidades SIMELA
Densidad aparente	Kg/m ³	30	ASTM 96 / IRAM 1735
Permeancia al vapor de agua	G/m ² .h kPa	0,013 ^{+/-} 4%	ASTM 96 / IRAM 1735
Propagación superficial de llama		RE 5	IRAM 11910 - INTI CECOM
Carga máxima a la compresión	Kg/m ²	18.000	ASTM C 518/ ISO 8301
Tensión en la ruptura	Kg/m ²	1000	Lab. Polisor / Dow Chem.
Elongación en la ruptura	%	162	Lab. Polisor / Dow Chem.
Limite de estabilidad estructural	°C	97	INTI - CITIP-2320