HQ Roof
Publinew Design SAC

Acabado: Anodizado
Espesor de capa: 08 micras (mínimo)

Aleación: 6063
Temple: T5

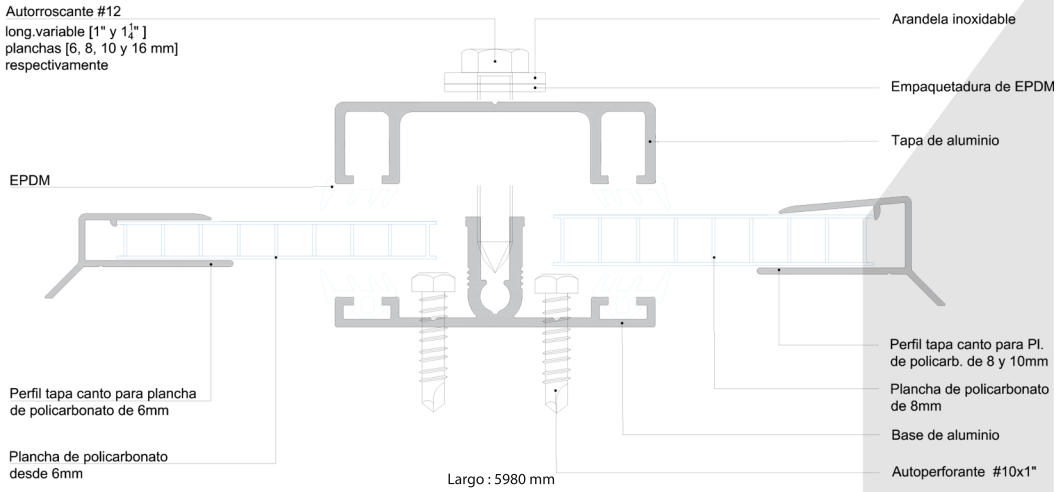
Composición química porcentual (%) en peso máximo, a menos que se indique un rango o un mínimo

Designacion AA	Si	Fe	Cu	Mn	Mg	Cr	Ni	Zn	Ti	Otros		Al
										unitario	Total	% min.
6063	0.20-0.60	0.35	0.10	0.10	0.45-0.90	0.10	-	0.10	0.10	0.05	0.15	Resto

Temple:

Enfriado desde un proceso de conformación a temperatura elevada y luego envejecido artificialmente.

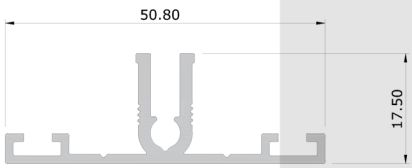
ENSAMBLE



DESPIECE



TAPA POLICARB. (25-2227)



BASE POLICARB. (25-2228)

Propiedades Mecánica Mínimas:

Aleación y Tratamiento	Espesor o Diámetro	Esfuerzo de Tracción	Esfuerzo de Fluencia	Elongación porcentual en 2 in (50 mm) ó 4xDiametro (%)
	in (mm)	ksi (Mpa)	ksi (Mpa)	
6061 T4	Todos	26 (180)	16 (110)	16
6061 T6	Hasta 0.249 (6.30)	38 (260)	35 (240)	8
	Desde 0.250 a más (6.31 a más)	38 (260)	35 (240)	10
6063 T4	Hasta 0.500 (12.50)	19 (130)	10 (70)	14
	Desde 0.501 a 1.000 (12.51 a 25.00)	18 (125)	9 (60)	14
6063 T5	Hasta 0.500 (12.50)	22 (150)	16 (110)	8
	Desde 0.501 a 1.000 (12.51 a 25.00)	21 (145)	15 (105)	8
6063 T6	Hasta 0.124 (3.20)	30 (205)	25 (170)	8
	Desde 0.125 a 1.000 (3.21 a 25.00)	30 (205)	25 (170)	10

Fuente de tablas y gráficos: *The Aluminum Association; Aluminum Standards and Data*

Jr. Manuel Beingolea 341 -San Luis - Lima
ventas1@hqroof.pe *https://hqroof.pe/*
999-226-009
01 - 7292346