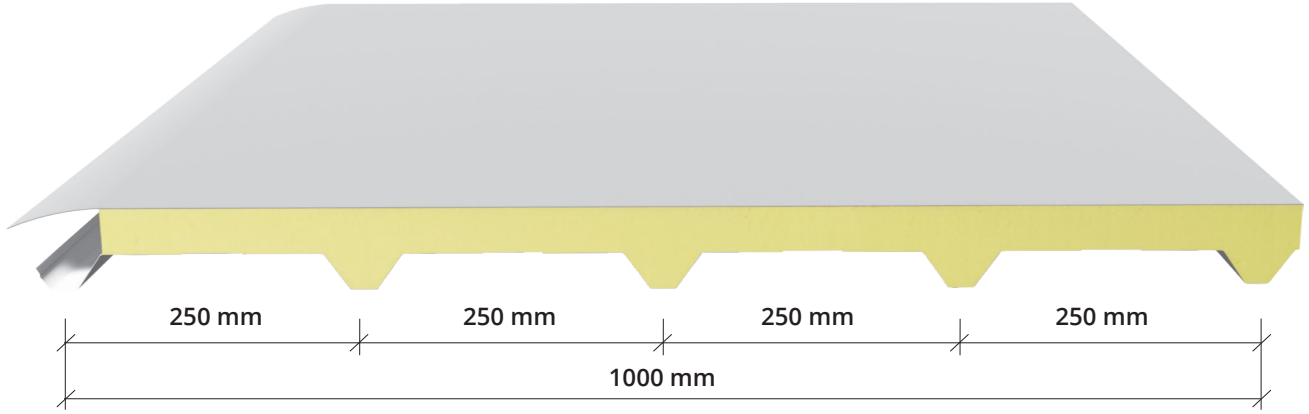


Aluform Platinum Membranlı Çatı Paneli Aluform Platinum Membrane Roof Panel

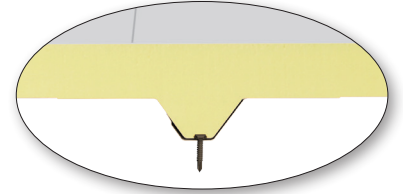
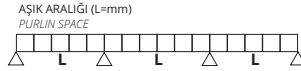
Teknik Özellikler / Technical Specifications

Yoğunluk / Density (kg/m ³)	40 (+2)
Isıl İletkenlik Katsayısı / Thermal Conductivity	$\lambda = 0,021 \text{ W / mK}$
Yangına Tepki Sınıfı / Reaction to Fire Class	Broof (t2)
Panel Kalınlıkları / Panel Thicknesses (mm)	60, 80, 100
Panel Uzunluğu / Panel Length (mm)	2000 - 13600 +
Net Kaplama Alanı / Effective Covering Width (mm)	1000
Kaplama Tipi / Coating Type	Polyester, PVDF, PVC, Plastisol
İç Yüzey / Internal Surface	Galvaniz Çelik, Alüminyum, Aluzinc, Cr-Ni (Paslanmaz Çelik) Galvanized steel, Aluminum, Aluzinc, Cr-Ni (Stainless Steel)
Dış Yüzey / External Surface	PVC veya TPO Membran PVC or TPO Membrane



Statik Değerler (kg/m²) / Static Values

	Panel Kalınlığı Panel Thickness (mm)	1500	2000	2500	3000	3500	Ağırlık Weight (kg/m ²)
Dış Yüzey / External Surface PVC veya TPO Membran PVC or TPO Membrane	60	113	97	81	65	49	15,08
İç Yüzey / Internal Surface Metal / Metal 0.50 mm / 0.60mm / 0.70mm	80	121	104	88	73	57	15,92
	100	126	114	103	93	82	16,76



Birleşim Detayı Joint Detail

*Hesaplamalar TS EN 14509 standartlarına ve L / 200 sehim sınırına göre yapılmıştır.
Calculations are made according to TS EN 14509 standards and L / 200 deflection limit.

Isıl Geçirgenlik (U) Değeri / Thermal Transmittance (U)

Panel Kalınlığı Panel Thickness	60	80	100
W / m ² K	0,35	0,26	0,21
Kcal / m ² h °C	0,30	0,22	0,18

