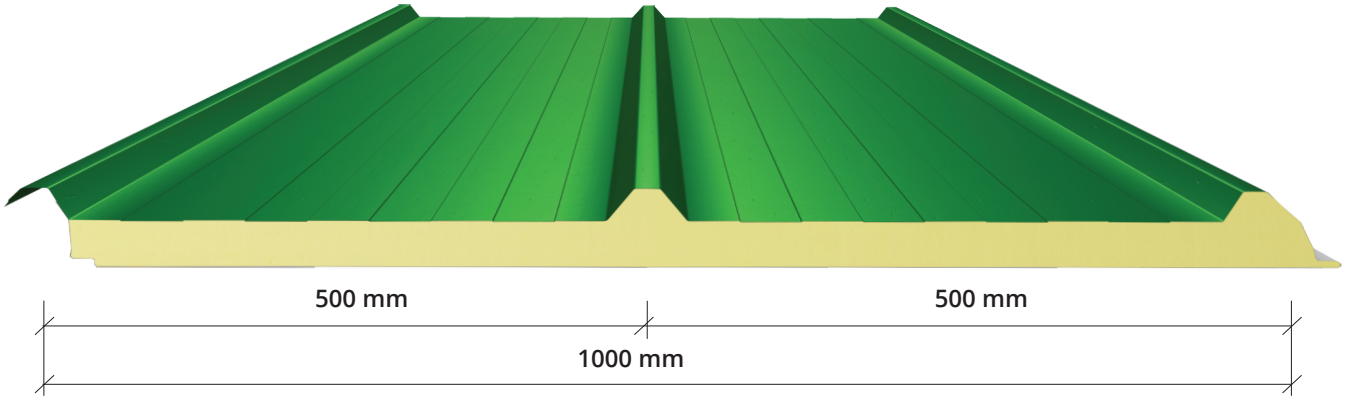


Aluform Platinum 3 Hadveli Çatı Paneli Aluform Platinum 3 Rib Roof Panel

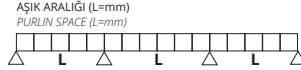
Bs1d0
PIR

Teknik Özellikler / Technical Properties

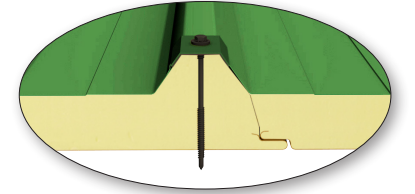
Yoğunluk / Density (kg/m ³)	42
Isıl İletkenlik Katsayısı / Thermal Conductivity	$\lambda = 0,021 \text{ W / mK}$
Yangına Dayanım Sınıfı / Fire Resistance Class	E120, EI45
Yangına Tepki Sınıfı / Reaction to Fire Class	Bs1d0
Panel Kalınlıkları / Panel Thicknesses (mm)	40, 50, 60, 80, 100
Panel Uzunluğu / Panel Length (mm)	2000-13400
Net Kaplama Alanı / Effective Covering Width (mm)	1000
Kaplama Tipi / Coating Type	Polyester, PVDF, PVC, Plastisol
İç ve Dış Metal / Inner and Outer Metal	Galvaniz Çelik, Alüminyum, Aluzinc, Cr-Ni (Paslanmaz Çelik) Galvanized Steel, Aluminum, Aluzinc, Cr-Ni (Stainless Steel)



Statik Değerler (kg/m²) / Static Values



Panel Kalınlığı Panel Thickness (mm)	AŞIK ARALIĞI (L=mm) PURLIN SPACE (L=mm)			Ağırlık Weight (kg/m ²)	
	2000	2500	3000		
İç metal Internal metal 0,40 mm	40	109	87	63	9.83
	50	140	109	77	10.25
	60	167	129	92	10.67
Dış metal External metal 0,50 mm	80	206	159	123	11.52
	100	250	193	153	12,35



Birleşim Detayı
Connection Detail

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

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

Panel Kalınlığı Panel Thickness	40	50	60	80	100
W / m ² K	0.52	0.42	0.35	0.26	0.21
Kcal / m ² h °C	0.44	0,36	0.30	0.22	0.18

