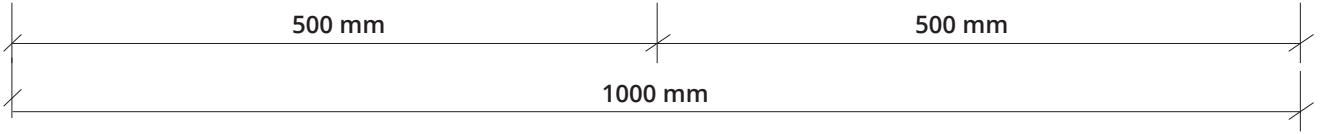
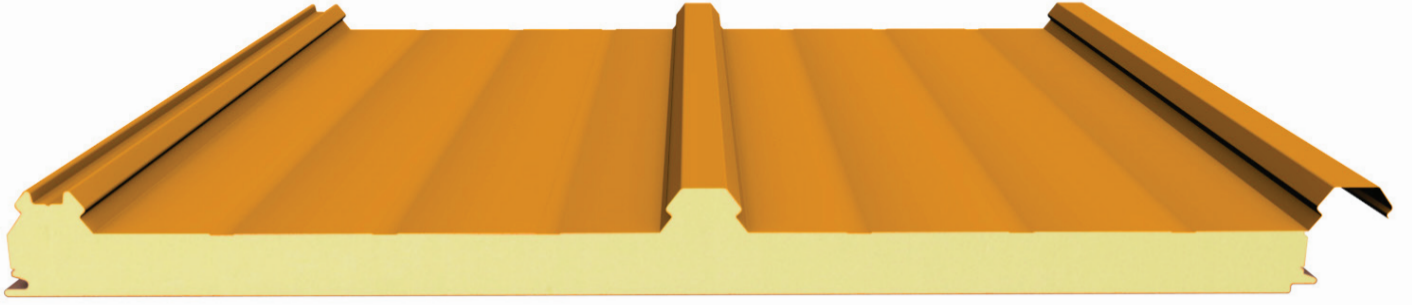


**SOLAR
PANEL**

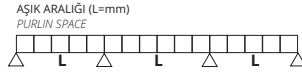
PIR(Polyisocyanurate) PV(Photovoltaic) Quick Fix Çatı Paneli
PIR(Polyisocyanurate) PV(Photovoltaic) Quick Fix Roof Panel

Teknik Özellikler / Technical Specifications

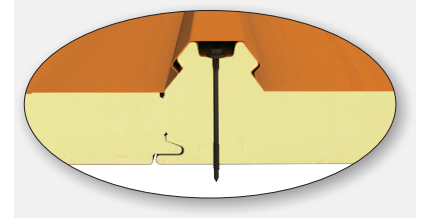
Yoğunluk / Density (kg/m ³)	38 - 40
Isıl İletkenlik Katsayısı / Thermal Conductivity	$\lambda = 0,022 \text{ W / mK}$
Yangına Tepki Sınıfı / Reaction to Fire Class	Bs2d0
Panel Kalınlıkları / Panel Thicknesses (mm)	50
Panel Uzunluğu / Panel Length (mm)	1000 -13600 +
Net Kaplama Alanı / Effective Covering 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			Ağırlık Weight (kg/m ²)
	2000	2500	3000	
İç metal Internal metal 0,40 mm	50	145	116	81
Dış metal External metal 0,50 mm				10,40



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	50
W / m ² K	0,44
Kcal / m ² h °C	0,38

