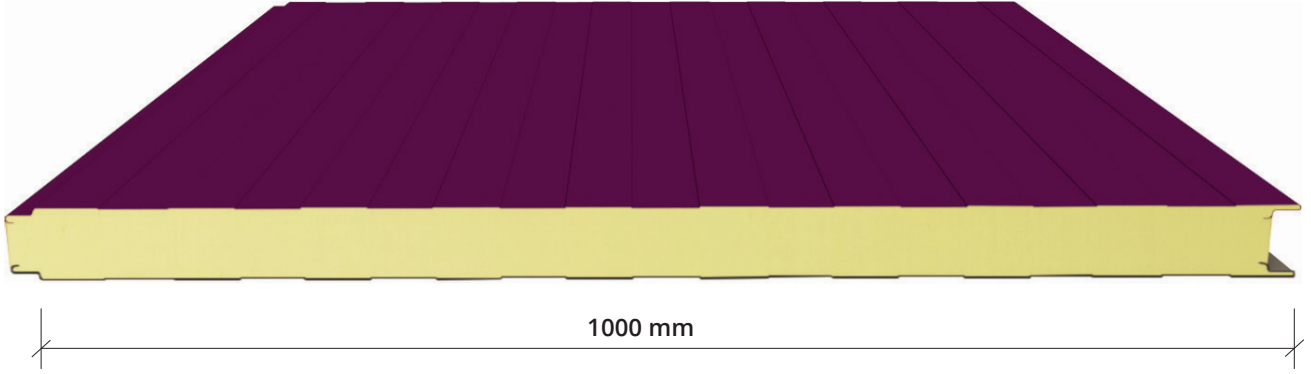


ALUTHERM[®] PIR (Polyisocyanurate) Geçme Sistem Cephe Paneli
PIR (Polyisocyanurate) Normal Fix Wall Panel

Teknik Özellikler / Technical Specifications

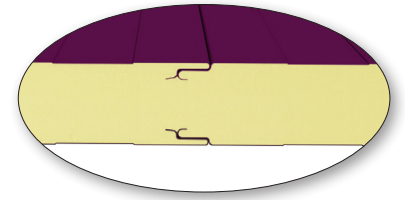
Yoğunluk / Density (kg/m ³)	39 - 40
Isıl İletkenlik Katsayısı / Thermal Conductivity	$\lambda = 0,022$ W / mK
Yangına Tepki Sınıfı / Reaction to Fire Class	Bs2d0
Panel Kalınlıkları / Panel Thicknesses (mm)	40
Panel Uzunluğu / Panel Length (mm)	2000 - 13600 +
Net Kaplama Alanı / Effective Covering Width (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

İç metal Internal metal 0,50 mm	Dış metal External metal 0,50 mm	Panel Kalınlığı Panel Thickness (mm)				Ağırlık Weight (kg/m ²)	
		4000	5000	6000	7000		
		40	83	68	54	38	10,16

AŞIK ARALIĞI (L=mm)
PURLIN SPACE



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	40
W / m ² K	0,55
Kcal / m ² h °C	0,47

