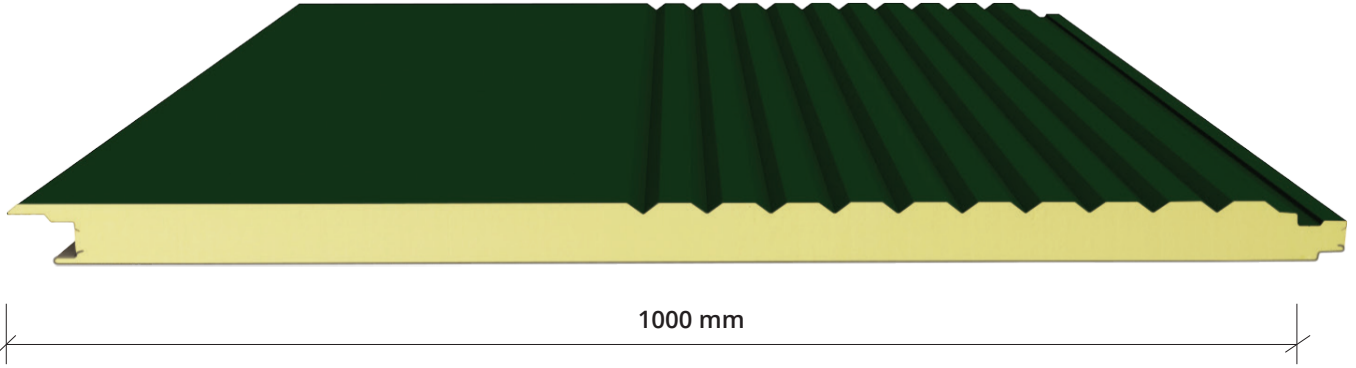
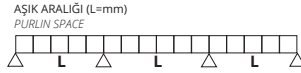


**Teknik Özellikler / Technical Specifications**

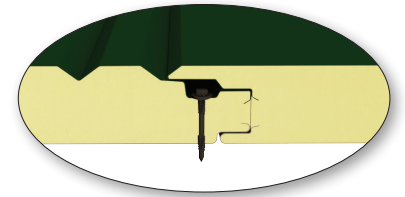
Yoğunluk / Density (kg/m <sup>3</sup> )	39 - 40
Isıl İletkenlik Katsayısı / Thermal Conductivity	$\lambda = 0,022$ W / mK
Yangına Tepki Sınıfı / Reaction to Fire Class	Bs2d0
Panel Kalınlıkları / Panel Thicknesses (mm)	50, 60, 80, 100
Panel Uzunluğu / Panel Length (mm)	1000 - 13600 +
Net Kaplama Alanı / 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/m<sup>2</sup>) / Static Values**



Panel Kalınlığı Panel Thickness (mm)	1500	2000	2500	3000	4000	Ağırlık Weight (kg/m <sup>2</sup> )
	İç metal Internal metal 0,40 mm	232	220	168	139	
60	329	273	208	175	135	10,72
Dış metal External metal 0,50 mm	511	367	283	236	183	11,56
100	699	463	358	298	231	12,40



**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	60	80	100
W / m <sup>2</sup> K	0,44	0,37	0,28	0,22
Kcal / m <sup>2</sup> h °C	0,38	0,32	0,24	0,19

