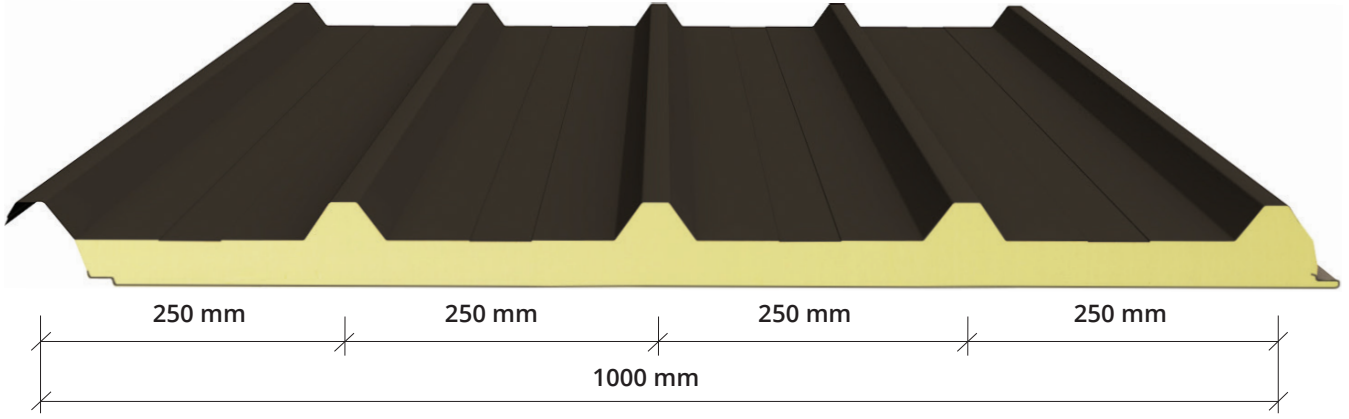


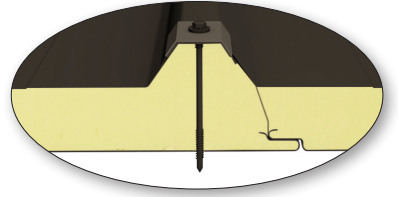
Teknik Özellikler / Technical Specifications

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)	30, 40, 50, 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 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	30	121	101	62	9,92
	40	151	118	77	10,32
	50	194	139	92	10,72
Dış metal External metal 0,50 mm	60	224	158	107	11,12
	80	285	192	137	11,92
	100	345	238	167	12,72



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	30	40	50	60	80	100
W / m ² K	0,73	0,55	0,44	0,37	0,28	0,22
Kcal / m ² h °C	0,63	0,47	0,38	0,32	0,24	0,19

