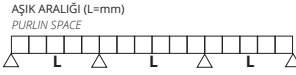
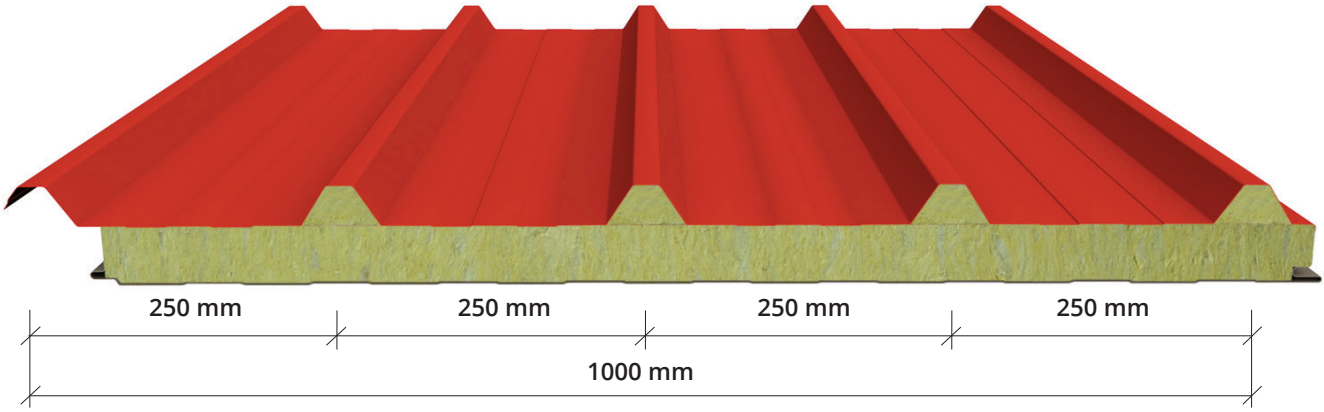


Teknik Özellikler / Technical Specifications

Yoğunluk / Density (kg/m ³)	100
Isıl İletkenlik Katsayısı / Thermal Conductivity	$\lambda = 0,043 \text{ W / mK}$
Yangına Dayanım Sınıfı / Fire Resistance Class	REI 120
Yangına Tepki Sınıfı / Reaction to Fire Class	A2s1d0
Panel Kalınlıkları / Panel Thicknesses (mm)	50, 60, 80, 100, 120, 150, 200
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)
	1500	2000	2500	3000	3500		
İç metal Internal metal 0,40 mm	50	282	202	148	103	73	15,32
	60	335	237	169	119	88	16,42
	80	364	278	212	153	114	18,62
Dış metal External metal 0,50 mm	100	370	295	231	188	145	20,82
	120	373	331	241	201	171	23,02
	150	516	385	314	258	218	26,32
	200	504	393	311	262	229	31,82



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	120	150	200
W / m ² K	0,86	0,72	0,54	0,43	0,36	0,29	0,22
Kcal / m ² h °C	0,74	0,62	0,46	0,37	0,31	0,25	0,18

