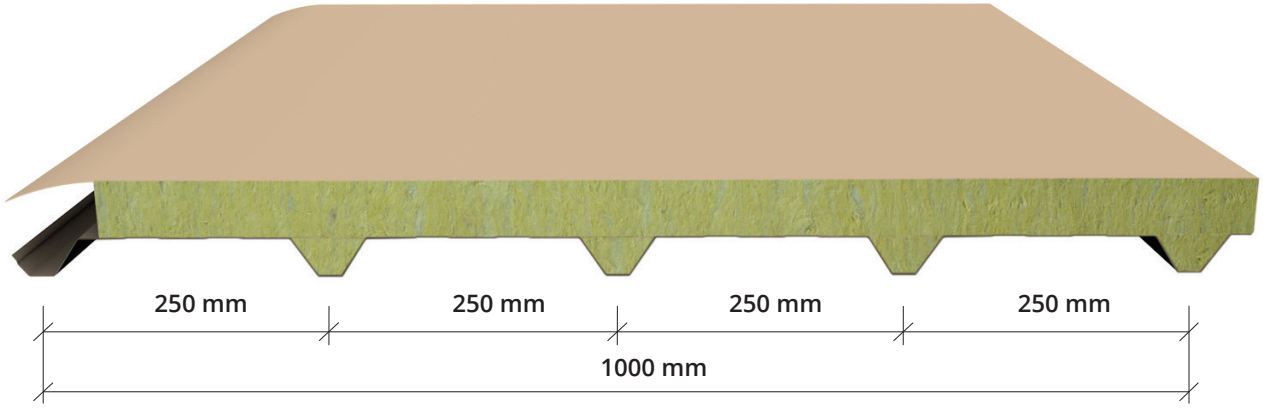
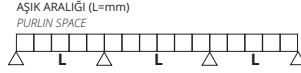


Teknik Özellikler / Technical Specifications

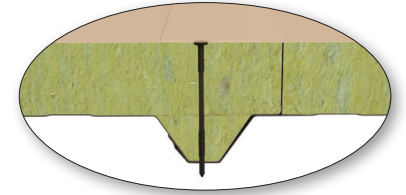
Yoğunluk / Density (kg/m ³)	130
Isıl İletkenlik Katsayısı / Thermal Conductivity	$\lambda = 0,043 \text{ W / mK}$
Yangına Tepki Sınıfı / Reaction to Fire Class	Broof (t2)
Panel Kalınlıkları / Panel Thicknesses (mm)	50, 60, 80, 100, 120, 150, 200
Panel Uzunluğu / Panel Length (mm)	2000 - 13600 +
Net Kaplama 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)	Ağırlık Weight (kg/m ²)					
	1500	2000	2500	3000	3500	
İç metal Internal metal 0,40 mm	109	94	79	64	49	15,52
60	117	102	87	72	57	16,82
80	125	110	95	80	65	19,42
Dış metal External metal 0,50 mm	126	111	96	81	66	22,02
100	128	113	98	83	68	24,62
120	155	135	115	95	75	28,52
150	233	208	183	158	133	35,02



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

