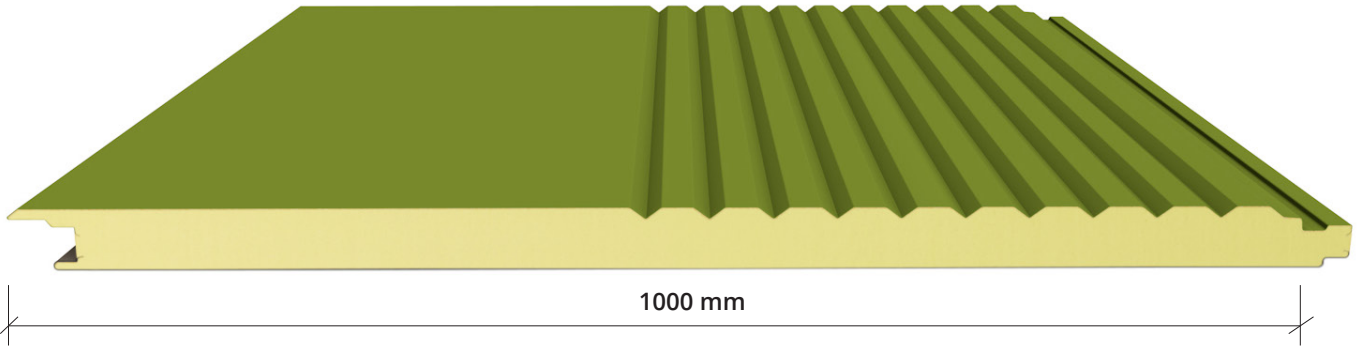


*Special
Design*

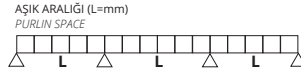
Aluform Platinum V-Line Cephe Paneli Aluform Platinum V-Line Wall Panel

Teknik Özellikler / Technical Specifications

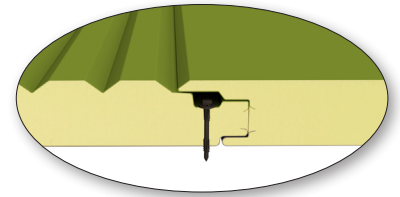
Yoğunluk / Density (kg/m³)	40 (+2)
Isıl İletkenlik Katsayısı / Thermal Conductivity	$\lambda = 0,021 \text{ W / mK}$
Yangına Dayanım Sınıfı / Fire Resistance Class	E 120, EI 45
Yangına Tepki Sınıfı / Reaction to Fire Class	Bs1d0
Panel Kalınlıkları / Panel Thicknesses (mm)	50, 60, 80, 100
Panel Uzunluğu / 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)	1500	2000	2500	3000	4000	Ağırlık Weight (kg/m²)
İç metal Internal metal 0,40 mm						
50	254	242	185	159	122	10,30
60	342	289	222	189	141	10,72
Dış metal External metal 0,50 mm						
80	530	376	297	249	198	11,56
100	709	469	363	303	236	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 / m²K	0,42	0,35	0,26	0,21
Kcal / m²h °C	0,36	0,30	0,22	0,18

