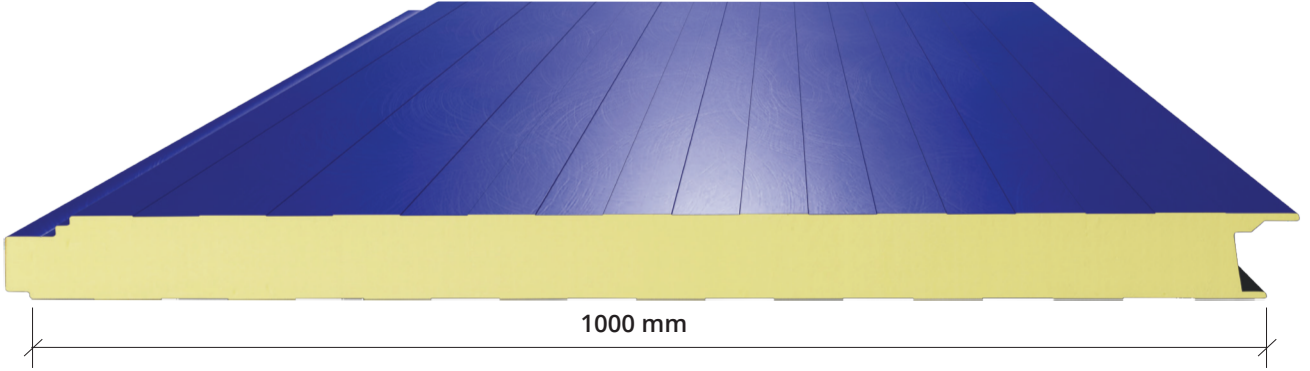


Aluform Platinum Gizli Vidalı Cephe Paneli Aluform Platinum Secretfix Wall Panel

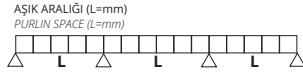
**Bs1d0
PIR**

Teknik Özellikler / Technical Properties

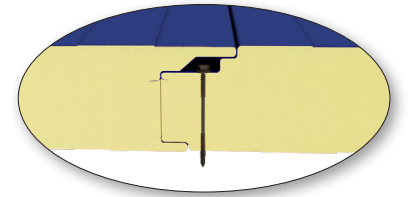
Yoğunluk / Density (kg/m ³)	42
Isıl İletkenlik Katsayısı / Thermal Conductivity	$\lambda = 0,021$ W / mK
Yangına Dayanım Sınıfı / Fire Resistance Class	E120, EI45
Yangına Tepki Sınıfı / Reaction to Fire Class	Bs1d0
Panel Kalınlıkları / Panel Thicknesses (mm)	40, 50, 60, 80, 100
Panel Uzunluğu / Panel Length (mm)	2000 - 13400
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)	Aşık Aralığı (L=mm)					Ağırlık Weight (kg/m ²)
		1500	2000	2500	3000	4000	
İç metal Internal metal 0,40 mm	40	165	160	127	108	81	9.67
	50	222	211	162	137	104	10.09
	60	309	257	197	166	127	11.51
Dış metal External metal 0,50 mm	80	481	345	267	222	172	11.33
	100	655	437	337	280	218	12.17



Birleşim Detayı
Connection 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	40	50	60	80	100
W / m ² K	0.52	0.42	0.35	0.26	0.21
Kcal / m ² °C	0.44	0,36	0.30	0.22	0.18

