

# 1.10 POLİÜRETAN/PIR YALITIMLI CEPHE PANELİ

Isı yalıtımı için üretilmiş, her iki yüzü sac kaplı, poliüretan/PIR yalıtımlı sac panelidir.



Teknik Özellikler	SPD 1000
Faydalı Genişlik (mm)	1000
Kaplama (mm)	Boyalı Galvaniz Sac (0,40 - 0,50 - 0,60 - 0,70 - 0,80)
Boya Tipi	Polyester PVdF
Renk	RAL 9002 <sup>a</sup>
Desen	Trapez, Tırtıl
Yalıtım	Poliüretan/PIR
Yalıtım Kalınlığı (mm) - h	40 - 50 - 60 - 75 - 80 - 100
Azami Isıl İletkenlik Beyan Değeri (W/mK) <sup>c</sup>	≤ 0,023
Yangın Tepki Sınıfı	B-s3, d0* / B-s2, d0**

<sup>a</sup>Standart renk olup diğer renkler isteğe bağlı olarak üretilmektedir.  
<sup>b</sup>TS EN 13501-1 Standardına göre 40 mm ve 50 mm poliüretan yalıtımlı cephe paneli için geçerlidir.  
<sup>c</sup>TS EN 13501-1 Standardına göre 40 mm ve 50 mm PIR yalıtımlı cephe paneli için geçerlidir.

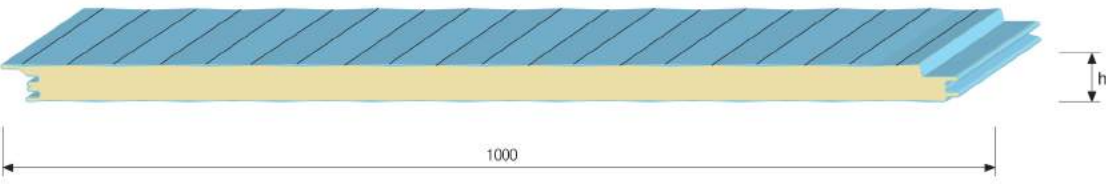
20



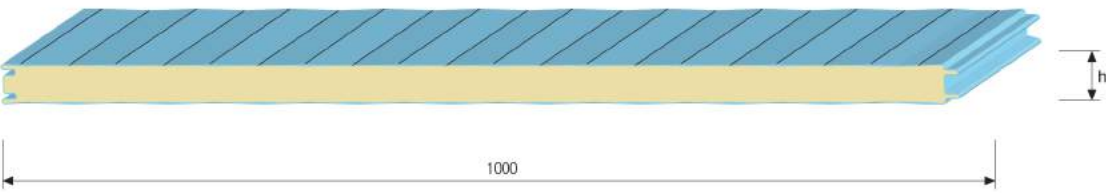
# 1.10 PANEL DETAYLARI

www.tekiz.com.tr

## Gizli Vidalı



## Dıştan Vidalı



## Yük Taşıma Tablosu

SPD 1000 POLİÜRETAN/PIR CEPHE PANELİ		Çok Açıklıklı Aşık Aralığı (L/200 L=m)						
Panel Kalınlığı (mm)	Panel Ağırlıkları (kg/m <sup>2</sup> )	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0
		Taşıdığı Yayılı Yük (P=kg/m <sup>2</sup> )						
40	9,3	561	272	208	157	106	80	54
50	9,7	735	366	301	234	168	127	86
60	10,1	893	455	394	311	229	174	119
75	10,7	1197	590	472	375	279	224	169
80	10,9	1315	648	518	414	309	247	185
100	11,7	1557	778	643	516	390	321	251

Tabloda görülen değerler 0,50 (üst) + 0,50 (alt) sac kalınlığına göre verilmiştir. Panel ağırlıkları, sac kalınlık toleransları içinde değişiklik gösterebilir.

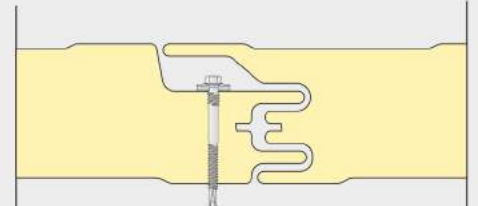
## Paketleme Tablosu

Panel Boylarına Göre Paketleme Miktarları (adet)		
Kalınlık (mm)	SPD 1000 G.V	SPD 1000 D.V
	2,0 ≤ Boy (m) ≤ 13,50	
40	14	14
50	12	12
60	13	13
75	11	11
80	10	10
100	8	8

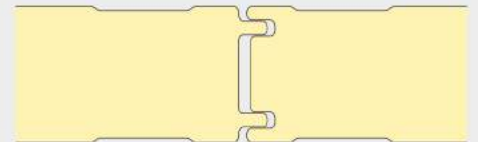
Panellerin RAL 9006 renkli dış yüzeyi standart olarak koruyucu polietilen folyo kaplıdır. Özel renkler ve iç yüzey isteğe bağlı olarak kaplanabilir.

\* Tüm ürünlerde sac kalınlığı artarsa paket adetleri revize edilecektir.

## Panel Birleşim Detayı



## Gizli Vidalı



## Dıştan Vidalı