## çatıpan Poliüretan (PUR) - Poliizosiyanurat (PIR) Yalıtımlı

Polyurethane (PUR) - Polyisocyanurate (PIR) Insulated





3 Hadveli / 3 Ribs



Birleşim Detayı / Junction Detail

## Gizli Vida Çatı Paneli 2 - 3 Hadveli

Hidden Screw Roof Panel / 2 - 3 Ribs

Türkiye'de bir ilk olan gizli vidalı çatı panellerimiz; gizli vidalı birleşim detayı ile çatılarınızda vidaların sebep olduğu sorunları ortadan kaldırıyor. Artık vida yerlerinden su alma probleminiz ortadan kalkıyor; aynı zamanda güneş panellerinin montajı için gerekli zemini sağlıyor. PIR yalıtımın ısıya karşı direnci yüksektir. Alevi devam ettirme özelliği yoktur. Kendiliğinden söner, asgari düzeyde duman yayar.

Panelsan is the pioneer to produce hidden screw roof panels in Turkey. Hidden screw roof panels will be the ultimate solutions of the problems caused by the regular connection detail sand will provide the perfect roof to apply on the sun panels. If PIR insulation is preferred, provides perfect heat resistance, discontinious fire, self-extinguish and minimum smoke.

## Teknik Özellikler / Technical Specifications

Yalıtım Kalınlıkları Insulation Thicknesses	Yalıtım Yoğunluğu Insulation Density	Metal Kalınlıkları Metal Thicknesses Boyalı Galvaniz Sac PPGI	Isi lletkenlik Katsayısı Thermal Conductivity Coefficent	<b>Yangın Sınıfı</b> Fire Resistance Class
50-60-80-100 mm	PUR 40 (±2) kg/m <sup>3</sup> PIR 42 (±2) kg/m <sup>3</sup>	<b>Dış Yüzey</b> / Exterior Sheet 0,50-0,60-0,70 mm <b>İç Yüzey</b> / Interior Sheet 0,40-0,50-0,60-0,70 mm	$\lambda = 0.022 \text{ W/mK}$	PUR B-s2, d0 EN 13501-1 PUR C-s2, d0 EN 13501-1 PIR B-s1, d0 EN 13501-1

