

PVC Membran

Membranlı sandviç paneller, düşük eğimli teras çatı kaplamalarında kullanılır. Panelin alt yüzeyi metal (boyalı galvanizli sac), üst yüzeyi ise membranlı olarak üretilir. Böylece şantiyede montaj sonrası bir de su yalıtım malzemesi kaplanmasına gerek kalmaz, zamandan ve işçilikten tasarruf sağlar.

PVC Membran Avantajları

- Her türlü atmosfer koşullarına, güneş ışınlarına ve bitki köklerine dayanıklı lamine tabakaya sahiptir.
- Polyester donatısı sayesinde yüksek boyutsal stabilite ve yüksek yırtılma direncine sahiptir.
- Geotekstil keçe laminasyon sayesinde panel üretiminde mükemmel yapışabilme özelliğine sahiptir.
- Üretim aşamasında akredite laboratuvarlar tarafından çok sıkı takip edildiğinden yüksek kaliteye sahiptir.
- Buhar geçirgendir.

PVC Membran Standartları

Kalınlık	1,2 mm
Alanda Birim Ağırlık	1,55 kg/m ² ±5%
Çekme Dayanımı	≥500 N/cm
Delinme Mukavemeti	≥450
Kopma Uzaması	≥80%
80 °C 'de 6 saatten sonra Çekme	≤-0,1%
Soğukta Bükülme	≤-20 °C
Hızlandırılmış Işın Yaşlanması (18.000 MJ/m²)	Çatlak yok
Hidrostatik Basınç Altında Davranışı, 2 bar'da 24 saat	Geçirimsiz
Hızlandırılmış Işın Yaşlanması 80 °C 'de 56 gün	≤-2,5%
Standart Görünüm	Açık gri, mat

