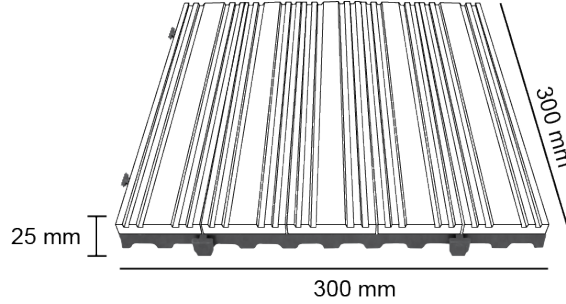


Ahşap Kompozit KaroDeck Teknik Şartname

Malzeme: Yüksek yoğunluklu Polietilen (PE) ve Ahşap Talaşından Mamul Ahşap-Plastik Kompozit profillerin, plastik ızgara üzerine montajı ile oluşan KaroDeck

Karodeck Ölçüleri: En: 300mm
Yükseklik: 25mm
Boy: 300mm

Teknik Çizim:



- Karodeckler, 60x10x300 mm ölçülerinde Ahşap kompozit profillerin, 300mm x 300mm x 15 mm ölçülerinde plastik ızgara üzerine vidalar görünmeyecek şekilde alt kısmından montaj edilerek oluşturulmalıdır.
- Ahşap Kompozit Deck ürünü en az %55 ağaç, % 30 HDPE(yüksek yoğunluklu polietilen), % 15 Bağlayıcılardan ve katkı maddelerden oluşmalıdır.
- Deck profilin ölçüleri; En; 60 mm, Yükseklik; 10 mm ve Uzunluk; 300 mm olmalıdır.
- İç yapısı dolu olmalıdır.
- Ana sistem 3 parçadan oluşmalıdır; Deck profili, 300mmx300mm Plastik Alt Iızgara ve vidalar.
- Iızgara üzerinde kullanılan Ahşap Kompozit profillerin üst yüzeyi ahşap desen uygulanmasına müsait düz diğer yüzeyi kendinden oluklu kaymaz olmalıdır
- Ahşap Kompozit profiller, TSE EN 479 Standartlarına göre 100°C' de 1 saat Termal uzaması %0,4 den düşük olmalıdır.
- Ahşap Kompozit profiller, TSE EN 479 Standartlarına göre 100°C' de 1 saat Difrensiyal uzaması %0,1 den düşük olmalıdır.
- Ahşap Kompozit profiller, TSE EN 317 Standartlarına göre 24 saat suda bekletme sonucu hacimsel su absorpsiyonu %0 olmalıdır.
- Ahşap Kompozit profiller, TSE EN 317 Standartlarına göre 24 saat suda bekletme sonucu kütleli su absorpsiyonu %0,20 den düşük olmalıdır.
- Ahşap Kompozit profiller, TSE EN 317 Standartlarına göre 24 saat tuzlu suda bekletme sonucu hacimsel su absorpsiyonu %0 olmalıdır.
- Ahşap Kompozit profiller, TSE EN 317 Standartlarına göre 24 saat tuzlu suda bekletme sonucu kütleli su absorpsiyonu %0,20 den düşük olmalıdır.
- Ürünler içeriğinde kullanılan Plastik türü Yüksek yoğunluklu polietilen (HDPE)'den mamul olmalıdır.
- Yüksek dayanım gücüne sahip HDPE' den ve Natural ahşap Liflerinden kompozit olmalıdır.
- Geri dönüşümlü olmalı ve Kanserojen plastik ve katkı maddeleri içermemelidir.
- Dış hava koşullarına dayanıklı olmalıdır.
- Üreticisi ISO 9001:2008, OHSAS 18001:2007, ISO 14001:2004 belgelerine sahip olmalıdır.