

YÜKSELTİLMİŞ DÖŞEME EN 12825 TEST RAPORU

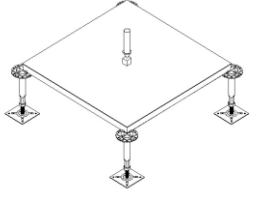
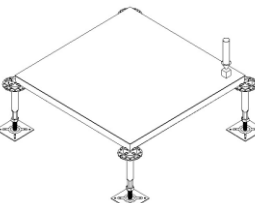
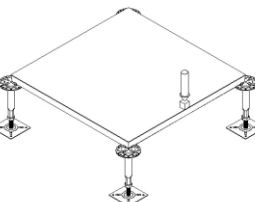
PANEL ÖZELLİKLERİ:

Ana Malzeme: Yonga Levha; boyutlar: 30*600*600 mm, yoğunluk: 650-700 kg/m³

Alt- Üst - Kenar Kaplama Malzemesi: Enkapsüle - Galvanize Çelik Sac; kalınlık: 0,5 mm

TEST SONUÇLARI (EN 12825):

STATİK YÜK:

Panel Konumu	Test Şeması	Dayanım (kg)	Dayanım (kN)	Çalışma yükündeki sehim (mm)	ÇALIŞMA YÜKÜ: 248,3 kg (2,44 kN) (k=3) YÜK-SEHİM SINIFI: 2A
Panel Merkezi		1357,2	13,3	1,25	
		744,8	7,3	1,34	
		908,2	8,9	0,66	
Köşeye 70 mm mesafede		744,8	7,3	1,34	
		908,2	8,9	0,66	
		908,2	8,9	0,66	
Panel Kenar Ortası 1		908,2	8,9	0,66	
		908,2	8,9	0,66	
		908,2	8,9	0,66	

Tüm ayaklarımız EN 12825 standardına uygun olarak, kullanılacağı sistemin çalışma yükünün minimum 4 katı düşey yük dayanımına sahiptir.

DİNAMİK YÜKLEME:

Tüm panellerimiz, EN 12825 standardına uygun olarak, "Sert Cisim Darbe Tesiri Deneyi" ve "Yumuşak Cisim Darbe Tesiri Deneyi"nden başarıyla geçmiştir.

EN 12825 STANDARDINA GÖRE YÜK VE SEHİM SINIFLANDIRMALARI:

Elemanların sınıfları	En büyük taşıma yükü (kN)
1	≥4
2	≥6
3	≥8
4	≥9
5	≥10
6	≥12

Sehim Sınıfları	En Büyük Sehim (mm)
A	2,5
B	3,0
C	4,0