



İÇ MEKANLARIN YENİLİKÇİ

NEM VE KÜF DAYANIMI ARTIRILMIŞ PLAKASI



NEME VE KÜFE DAYANIMDA YENİ BİR BAKIŞ AÇISI

Alçı taneciklerinde ve alçı plaka yüzeyinde anti mikrobiyal direnç oluşturacak şekilde formüle edilip yüzeylerde nem ve küf oluşumuna karşı gelişmiş koruma



HAFİFLİKTE YENİ BİR BAKIŞ AÇISI

Sektördeki nem ve küfe dayanıklı diğer alçı plakalara göre daha hafif oluşu sayesinde nakliyeden montaja pek çok alanda avantaj



DAYANIKLILIKTA YENİ BİR BAKIŞ AÇISI

Güçlendirilmiş pah kenarları ile kendisinden çok daha ağır plakalar kadar dayanıklı



SEKTÖRDE TEK
7 KG/M²
NEM VE KÜF DAYANIMI
ARTIRILMIŞ
İÇ MEKAN HAFİF ALÇI
PLAKA



YAPI GÜVENLİĞİNDE YENİ BİR BAKIŞ AÇISI

Nemin emilmesinde ve sızmasında daha fazla koruma sağlayarak küfün oluşumuna direnç gösteren; banyolar, mutfaklar, çamaşır odaları, spor salonları, bodrumlar gibi yüksek nem ve rutubet seviyelerine sahip alanlarda iç duvar yapımı için mükemmel yapı malzemesi



HAREKETE UYUMDA YENİ BİR BAKIŞ AÇISI

Esnekliği sayesinde harekete uyumlanabilir, her tasarımda rahatlıkla uygulanabilir, daha düzgün ve kolay kesilebilir



ÜRETİM TEKNOLOJİSİNDE YENİ BİR BAKIŞ AÇISI

Farklı üretim teknolojisiyle elde edilen özel jips-mix ile üretim



İÇ MEKAN ALÇI PLAKA AVANTAJLARI

- ▶ İç duvar ve tavanlarda kalıcı nem ve mikrobiyal büyümenin en aza indirilmesine yardımcı olur ve sağlığı olumlu etkiler
- ▶ Banyolar, mutfaklar, çamaşır odaları, spor salonları, bodrumlar gibi yüksek nem ve rutubet seviyelerine sahip alanlarda kullanılması durumunda iç yüzeylerin ömrünü ve görünümünü uzatmaya yardımcı olur
- ▶ Binanın yükünü hafifletmek için farklı tip plaka kullanmaya gerek kalmaz
- ▶ Daha düzgün ve kolay kesilir, daha hızlı ve kolay montaj ile zaman tasarrufu sağlar
- ▶ Daha hafif olmasına rağmen standart plakalarla aynı kırılma direnci ve gelişmiş sarkma direnci gösterir
- ▶ Harekete uyumlanma özelliğine sahiptir



Teknik Özellikleri	12,5 mm	İlgili Standart
Uzunluk (mm)	2000 - 3600	TS EN 520+A1
Yoğunluk (kg/m ³)	560 ± 40	
Ağırlık (kg/m ²)	7,0 ± 0,5	
Ürün Tipi	Tip H1	
Yangına Tepki Sınıfı	A2,s1-d0	
Su buharı geçişine direnç katsayısı (μ)	10	
Isıl iletkenlik değeri (λ) (W/(m·K))	0,25	
Eğilmede Kırılma Yüğü (N)		
Uzun kenar Doğrultusunda (N)	≥ 550	TS EN 520+A1
Kısa kenar Doğrultusunda (N)	≥ 210	
Toplam Su Emme (%)	H1 ≤5	
Yüzey Su emme (gr/m ²)	<180	
Boyutlar ve Toleranslar		
Genişlik toleransı (mm)	0, - 4	TS EN 520+A1
Uzunluk toleransı (mm)	0, - 5	
Kalınlık toleransı (mm)	±0,5	
Kısa kenarların diklikten sapması (mm)	< 2,5	
İnceltme Derinliği (mm)	0,6 - 2,5	
İnceltme genişliği (mm)	40 - 80	
Kenar Tipi (mm)	İK (İnceltmiş Kenar)-KK (Küt Kenar)	
Küfe Karşı Direnç (Puan)	10*	ASTM D 3273-12

* %0 küf oluşumunu ifade etmektedir.

