

D U P A N

Tanıtım

Her iki yüzü sarı camtülü kaplı ve silikon katkılı camyünü levhadır. Naylon ambalajda piyasaya sunulmaktadır.



Boyutları

Kalınlık (cm.)	En X Boy (cm.)	Paket (m ²)
3	60 x 270	19,44
4	60 x 270	16,20
5	60 x 270	12,96
6	60 x 270	9,72
7,5	60 x 270	8,10
10	60 x 270	6,48

Teknik Özellikleri

Yoğunluk (kg/m ³)	28
Isı İletkenlik Beyan Değeri (W/mK)	0,033
Isı İletkenlik Grubu	035

Frekanslara göre ses yutma katsayısı "α sabin":

Frekans (Hz.)	125	250	500	1000	2000	4000
10 cm.	0,45	1,00	1,00	0,95	0,95	0,90

Kullanım Alanları

- Dış duvarlarda iki duvar elemanı arasında, su itici silikonlu yalıtım malzemesi olarak
- Çift cidarlı hafif bölme duvarlarda, ısı ve ses yalıtım malzemesi olarak
- Akustik amaçlı uygulamalarda

Uygulama

Dış duvarlarda iki duvar elemanı arasında kullanıldığı durumlarda, levhalar tavan yüksekliğine uygun ölçüde kesilerek tuğla, gazbeton, briket vb. iki duvar elemanı arasına serbest olarak yerleştirilir.

Hafif bölme duvarlarda ısı ve ses yalıtımı maksadıyla yapılan uygulamalarda ise, alüminyum profillerden teşkil edilen taşıyıcı konstrüksiyon arasına levhalar yerleştirildikten sonra her iki yüzüne profiller vasıtasıyla alçı plakalar tespit edilir.

Özellikle ses yalıtımı maksadıyla yapılan uygulamalarda, taşıyıcı konstrüksiyonun duvar, döşeme ve tavan ile temas ettiği tüm yüzeylerde elastik bantların kullanılması, ses köprülerinin önlenmesi açısından dikkat edilmesi gereken bir husustur.

