

CEPHEPAN



Bir yüzü sarı veya siyah camtülü kaplı ve su itici özellikli silikon katkılı camyünü levha olan Cephepan, giydirme cephe sistemlerinde, cam, granit, mermer, alüminyum vb. cephe kaplamalarının arkasında ısı, ses yalıtımı ve yangın güvenliği amacıyla kullanılır.

Uygulama

Levhalar, ankraj elemanları sayesinde cephedeki betonarme yüzeylere tespit edilen taşıyıcı profiller arasına yerleştirilebileceği gibi, pimler vasıtasıyla cephe duvarına montajı da mümkündür. Prefabrik sistemlerde levhalar cephe kaplamaları ile birlikte fabrikada panellere yerleştirildikten sonra kullanıma hazır olarak şantiyede betonarme yüzeylere monte edilir. Giydirme cephe sistemlerde kaplama malzemesi ile taşıyıcı konstrüksiyon arasında oluşan havalandırma boşluğu, bir yangın durumunda baca vazifesi göreceğinden, kullanılacak olan yalıtım malzemesinin camyünü gibi A sınıfı 'yanmaz malzemeler' grubundan seçilmesi, yangın güvenliği açısından çok önemlidir.

Kalınlık (cm)	En x Boy (cm)	Paket (m ²)
3	60 x 120	10,08
4	60 x 120	7,20
5	60 x 120	5,76
6	60 x 120	5,04
8	60 x 120	3,60
10	60 x 120	2,88

Frekanslara göre ses yutma katsayısı "α sabini"

Frekans (Hz.)	125	250	500	1000	2000	4000
10 cm	0,60	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00



- Yüksek ısı yalıtımı
- Yangın güvenliği
- Yüksek ses yalıtımı
- Kolay uygulama
- Farklı ebatlarda üretim
- Hafif

