

DIŞ CEPHE LEVHASI



Her iki yüzeyi kaplamasız veya bir yüzeyi alüminyum folyo veya siyah camtülü kaplı taşıyıcı levha olup giydirmeye cephe sistemlerinde, granit, mermer, alüminyum, cam vb. cephe kaplamalarının arkasında ısı, ses yalıtımı ve yangın güvenliği amacıyla kullanılan taşıyıcı levhadır.

Uygulama

Levhalar, ankraj elemanları sayesinde cephedeki betonarme yüzeylere tespit edilen taşıyıcı profiller arasına yerleştirilebileceği gibi, dübeller vasıtasıyla cephe duvarına montajı da mümkündür. Ayrıca hazır panel sistemlerde de, aynı levhalar cephe kaplamaları ile birlikte fabrikada panellere yerleştirildikten sonra şantiyede hazır olarak betonarme yüzeylere tespit edilir. Giydirmeye cephe sistemlerinde kaplama malzemesi ile taşıyıcı konstrüksiyon arasında oluşan havalandırma boşluğu, bir yangın durumunda baca vazifesi göreceğinden, kullanılacak yalıtım malzemesinin taşıyıcı gibi A sınıfı “yanmaz malzemeler” grubundan seçilmesi, yangın güvenliği açısından çok önemlidir.

Kalınlık (cm)	Genişlik x Uzunluk (cm)	Paket (m ²)	
		DCL 52	DCL 90
3	60 x 120	17,28	8,64
4	60 x 120	12,96	7,20
5	60 x 120	10,08	5,76
6	60 x 120	8,64	5,04
8	60 x 120	6,48	3,60
10	60 x 120	5,04	2,88
12	60 x 120	4,32	2,16



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



İzocam Dış Cephe Levhası

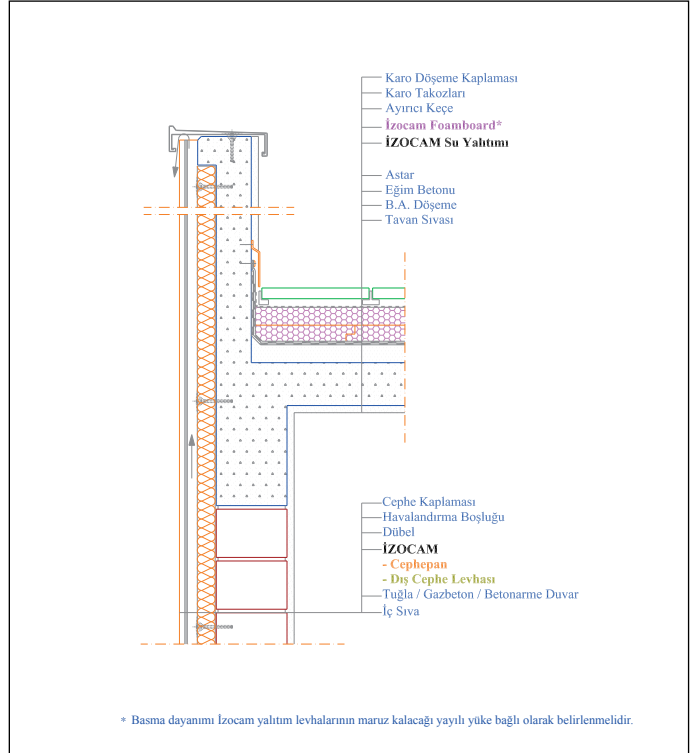
Özellikler	Sembol	Birim	Tanım							Tolerans	Standart
Malzeme	-	-	Taşyünü							-	TS EN 13162
Genişlik	b	mm	600							+/-1,5%	TS EN 822
Uzunluk	l	mm	1200							+/-2%	TS EN 822
Kalınlık	d	mm	30	40	50	60	80	100	120	T4 *	TS EN 823
Kaplama	-	-	Kaplamasız							-	-
Yangına Tepki Sınıfı	-	-	A1							-	TS EN 13501-1
Gönyeden Sapma	S _b	mm/m	max.5							-	TS EN 824
Yüzey Düzlüğü	S _{max}	mm	max.6							-	TS EN 825
Boyut Kararlılığı	Δε _d	%	max.1							-	TS EN 1604
Isıl İletkenlik Beyan Değeri (10 °C)	λ _D	mW/mK	0,035							-	TS EN 12667/12939
Isı İletim Direnci	R _D	m ² .K/W	0,85	1,10	1,40	1,70	2,25	2,85	3,40	-	TS EN 13162
Su Buharı Difüzyon Direnci **	μ	-	1							-	TS EN 12086
Kısmi Daldırma ile Kısa Süreli Su Absorpsiyonu	W _p	kg/m ²	max. 1							-	TS EN 1609
Kısmi Daldırma ile Uzun Süreli Su Absorpsiyonu	W _{lp}	kg/m ²	max.3							-	TS EN 12087
Ambalaj Malzemesi	-	-	PE Film							-	-
Diğer Bilgiler	Sarı Camtülü, Siyah Camtülü ve Al-folyo kaplı olarak da üretilmektedir. Camtülü kaplı tarafta azami hizmet sıcaklığı 200 °C, Al-folyo kaplı tarafta 90°C'dir.										

* T4: -3% veya -3 mm; +5% veya +5 mm. Eksi toleransta mutlak olarak büyük değer artı toleransta mutlak olarak küçük değer alınır.

** Mineral yünler için teknik literatürden alınan değerdir.

Yükleme, Tahliye, Nakliye ve Depolama ile ilgili hatırlatmalar;

- Yağışlı havada kapalı alanda yapılmalı.
- İki kişi tarafından yüklenmeli ve boşaltılmalı.
- Yakın mesafelere sevk edilirken bile mutlaka branda örtülmeli.
- Paletle üst üste istifleme yapılmamalı.
- Dikine konulmamalı.
- Malın üstüne basılmamalı, basamak yapılmamalı.
- Ambalajından çekilerek tutulmamalı.
- 10'arlı torba paketlerle üst üste en çok 6 sıra gelmeli.
- Halat çekmeden önce, kenarlara halatın altına gelecek şekilde boyutları en az 50x20 cm olan sert karton konulmalı.
- Depolama alanı yağmur, su baskını vb. durumlarında ıslanmayacak şekilde olmalı, kapalı alan tercih edilmeli.
- Levha torbaları, özellikle köşeleri yere önce çarparak şekilde atılmamalı, tüm ürünler yere yavaşça bırakılmalı.



TRTYDCL2016/01