

ÇATI ŞİLTESİ



Camyünü çatı şiltesi, kullanılmayan çatı aralarında döşeme üzerinde, kullanılan çatı aralarında mertek aralarında, üzerine yük gelmeyen yatay uygulamalarda, metal ve sandviç çatılarda kullanılır.

Uygulama

Şilteler, kullanılmayan çatı arası ısı yalıtımında, döşemeye serilmek sureti ile uygulanır. Camyünü çatı şiltesi hafif olduğundan, çatıya çıkartılması ve kesilerek uygulanması çok kolaydır. Camyününün özelliklerinden dolayı; uygulama sırasında yırtılmaz, fire vermez. Her türlü çatıya kolaylıkla uyum sağlar. Kışın yoğunlaşma riskinin ortadan kaldırılması, yazın da güneş tarafından çatı arasında aşırı ısınan havanın tahliyesi bakımından yalıtımın üst kısmının havalandırılmasına özen gösterilmelidir. Şiltelerin üzeri naylon veya benzeri örtülerle kaplanmamalıdır. Alüminyum folyo kaplı şilteler, folyolu yüz daima sıcak tarafta kalacak şekilde serilmelidir. Uygulama sonrası malzeme üzerine yük konulmamalı, üzerinde yürünmemelidir.

Çatı Şiltesi 300	Kalınlık (cm)	Genişlik x Uzunluk (cm)	Paket (m ²)
	8	120 x 750	9,00
	10	120 x 600	7,20
	12	120 x 600	7,20
	14	120 x 600	7,20
	16	120 x 500	6,00
	18	120 x 500	6,00
Çatı Şiltesi 350	Kalınlık (cm)	Genişlik x Uzunluk (cm)	Paket (m ²)
	8	120 x 1000	12,00
	10	120 x 800	9,60
	12	120 x 600	7,20
	14	120 x 600	7,20
	16	120 x 500	6,00
	18	120 x 500	6,00
Çatı Şiltesi 400	Kalınlık (cm)	Genişlik x Uzunluk (cm)	Paket (m ²)
	10	120 x 800	9,60
	12	120 x 600	7,20
	14	120 x 600	7,20



- Isı yalıtımı
- Yangın güvenliği
- Ses yalıtımı
- Kolay uygulama
- Farklı ebatlarda üretim
- Hafif



TEKNİK BİLGİLER

İzocam Çatı Şiltesi

Özellikler		Sembol	Birim	Tanım							Tolerans	Standart
Malzeme Tipi		-	-	400 *		350		300				
Malzeme		-	-	Camyünü							-	TS EN 13162
Isıl İletkenlik Beyan Değeri (10 °C)		λ_D	W/m.K	0,044		0,040		0,036			-	TS EN 12667/12939
Genişlik		b	mm	1200							+/-1,5%	TS EN 822
Kalınlık		d	mm	80	100	120	140	160	180	200	T1 **	TS EN 823
Isı İletim Direnci	400	R_D	$m^2.K/W$	-	2,25	2,70	3,15	-	-	-	-	TS EN 13162
	350			2,00	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00		
	300			2,20	2,75	3,30	3,85	4,40	5,00	5,55		
Spesifik Isıl Kapasitesi ***		c	kJ/(kg.K)	0,84							-	EN 12524
Dinamik Elastisite Modülü ***		Edyn	kN/m²	0,8							-	DIN 52214
Kaplama		-	-	Kaplamasız, Camtülü				Al-folyo			-	-
Yangına Tepki Sınıfı		-	-	A1				C-s ₁ ,d ₀			-	TS EN 13501-1
Su Buharı Difüzyon Direnci ***		μ	-	1				NPD			-	TS EN 12086
Ambalaj Malzemesi		-	-	PE Film							-	-

* Tip 400 ürünler 10-12-14 cm kalınlıkta üretilmektedir.

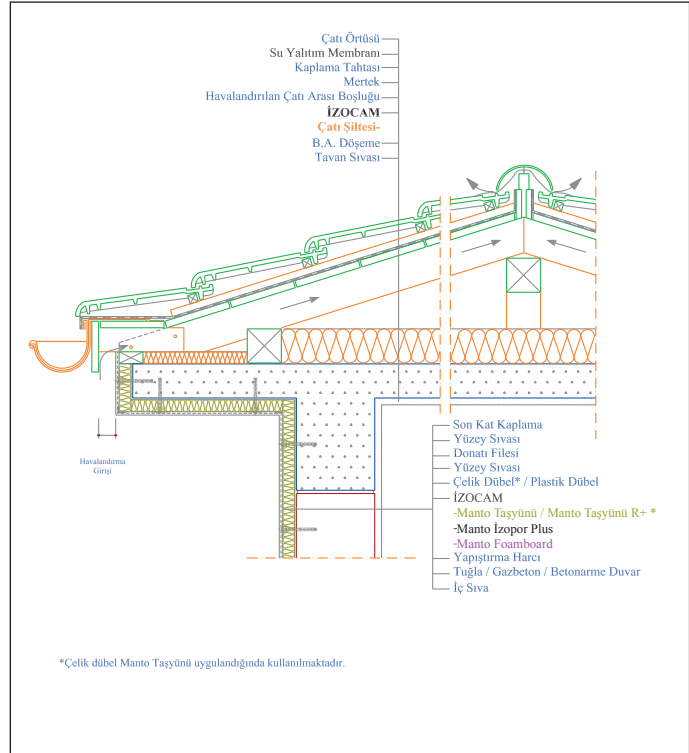
** T1: -5% veya -5 mm, fazlasına müsaade edilir.

Eksi toleransta mutlak olarak büyük 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.
- Birbiri üzerine yavaşça konulmalı.
- Sadece arka kapak açılarak tahliye edilmeli.
- Tahliye sıra ile yapılmalı.
- Yakın mesafelere sevk edilirken bile mutlaka branda örtülmeli.
- Nakliye ve depolama sırasında dikine konulmamalı.
- Depolama palet üzerinde yapılmalı ancak paletle üst üste istifleme yapılmamalı.
- Ambalajından çekilerek tutulmamalı.
- Malın üstüne basılmamalı, basamak yapılmamalı.
- Şilte torbaları özellikle köşeleri yere önce çarpmamak



www.izocam.com.tr