KASPOR®

EPS & STRAFOR

metropor®

Gripor®

EPS KARBONLU STRAFOR LEVHA

KASPOR EPS STRAFOR LEVHA

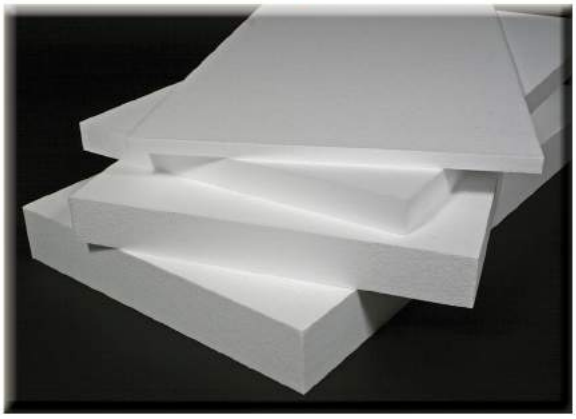
EPS ASMOLEN

SÖVE BLOĞU

KASPOR ÜRÜN KATALOĞU

KASPOR®
EPS & STRAFOR

EPS STRAFOR LEVHA



KASPOR beyaz eps levhaların en büyük özelliği : yüksek ısı ve ses yalıtımı sağlamasıdır.

EPS LEVHA muhteveliyatındaki hammadde sayesinde ömür boyu kullanım avantajına sahiptir.
Yani EPS LEVHA ile yalıtım yaptığınızda kullanılan EPS LEVHA' nın bina kullanımda olduğu sürece:

- KALINLIĞI DEĞİŞMEZ
- SES YALITIM DEĞERİ DEĞİŞMEZ
- ISI YALITIM DEĞERİ DEĞİŞMEZ



Teknik Özellikleri:

Yoğunluk (kg/m)	En x Boy (cm)	Kalınlık (cm)	Adet (Paket)	m3 (Paket)	Alan (m2)	(W/m.K)	μ
16	50 x 100	2	25	0,25	12,5	0,032	20 - 40
		3	16	0,24	8		
		4	12	0,24	6		
		5	10	0,25	5		
		6	8	0,24	4		
		7	7	245	3,5		
20		8	6	0,24	3	0,031	30 - 71
		9	5	0,225	2,5		
		10	5	0,25	2,5		

λ = Isı İletim Katsayısı μ = Su buharı difüzyon direnç faktörü

TS-EN 13163'e göre E sınıfı

!! EPS ısı yalıtım levhalarının ısı iletkenlikleri ve ısıl dirençleri kullanım ömrü boyunca sabit kalır. Ayrıca POLYSTYRENE geri dönüşümü mümkün olan bir madde olduğu için EPS LEVHALAR OZON TABAKASINA ZARAR VERMEZLER.

KASPOR
EPS & STRAFOR

KARBONLU EPS ISI YALITIM LEVHASI



KASPOR KARBONLU EPS YALITIM LEVHASI standart beyaz eps'ye göre ortalama 20% daha yüksek oranda ısı ve ses yalıtımı sağlar. Bu levhalar içineki siyah karbon parçacıkları, levhaların koyu gri renkte olmasını sağlar.

Isı iletilmesi, kondüksiyon, konveksiyon ve radyasyon yolları ile gerçekleşir. KASPOR KARBONLU EOS LEVHALAR içerisindeki karbon siyahı parçacıkları radyasyon yolu ile iletilen ısıyı yansıtır ve emer.

Kullanım Alanları:

1. Binaların içeriden yalıtımında,
2. Binaların dışarıdan yalıtımda ve özellikle eski binaların mantolanmasında.
3. Zemin yalıtımında,
4. Teras ve kırma çatılarda kullanılabilmektedir.

Teras ve kırma çatılarda, çatının üzerine daha az yük bindiği için tercih edilmektedir.



Teknik Özellikleri:

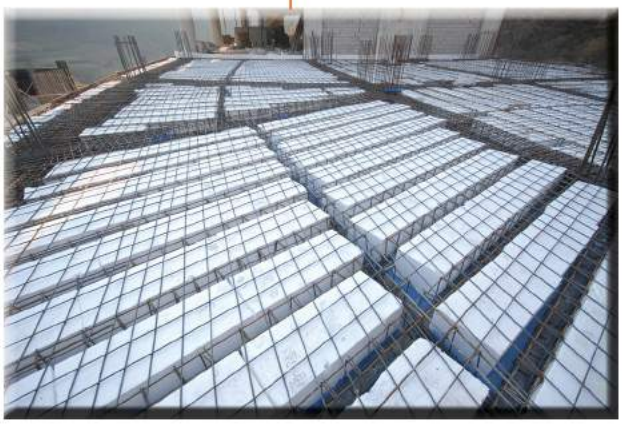
Tip	Kalınlık (mm)	Beyan Edilen Isıl İletkenlik Katsayısı (λ)	Beyan Edilen Isıl Direnç Değeri (R)	Beyan Edilen Isıl İletkenlik Değeri (U)
16 Kg/m³	40	0,032	1,25	0,80
	50		1,56	0,64
	60		1,88	0,53
	80		2,50	0,40
	100		3,13	0,32
	150		4,69	0,21
	200		6,25	0,16
	250		7,81	0,13
	300		9,38	0,11

KASPOR®
EPS & STRAFOR



KASPOR®
EPS & STRAFOR

ASMOLEN DÖŞEME



Genellikle inşaat temellerinde ve inşaatların kat aralarındaki tabliyelerinde dolgu malzemesi olarak kullanılmaktadır. Dolgu malzemesinin EPS ürününden yapılmış olması, binayı hem gereksiz ağırlıktan kurtarmakta, hemde binaya ileri derecede ses ve ısı yalıtımı kazandırmaktadır. Uygulama kolaylığı ile %80 civarında işçilik hızı kazanımı söz konusudur ki ;
EPS ASMOLEN ürünleri beton ve işçilik maliyetini de düşürmektedir.



TSE – ULUSAL TEKNİ K ONAY BELGESİ (UTO) " G" İŞARETİ ve ALEV İLETMEZLİK belgesine sahiptir.

Teknik Özellikleri:

ebat(kalınlık)	en&boy	m²/Adet	m³/Adet	1m² de kullanılacak adet
20 cm	40x100cm	0,4m²	0,08m³	2,5 Adet
23cm	40x100cm	0,4m²	0,092m³	2,5 Adet
25 cm	40x100cm	0,4m²	0,1m³	2,5 Adet
27 cm	40x100cm	0,4m²	0,108m³	2,5 Adet
28 cm	40x100cm	0,4m²	0,112m³	2,5 Adet
30 cm	40x100cm	0,4m²	0,12m³	2,5 Adet
35 cm	40x100cm	0,4m²	0,14m³	2,5 Adet

- 1 KAMYON 50m³ ve 1 TIR 90m³ Asmolen alma kapasitelerine sahiptir.
- Üretimimiz minimum 10 Kg/m³ ve Maksimum 30 Kg/m³ tür.
- Yukarıdaki ölçülerin dışında da özel ebatlı üretim yapılabilir, lütfen özel ebatlı ürünler için satış deartmanımız ile iletişime geçiniz.

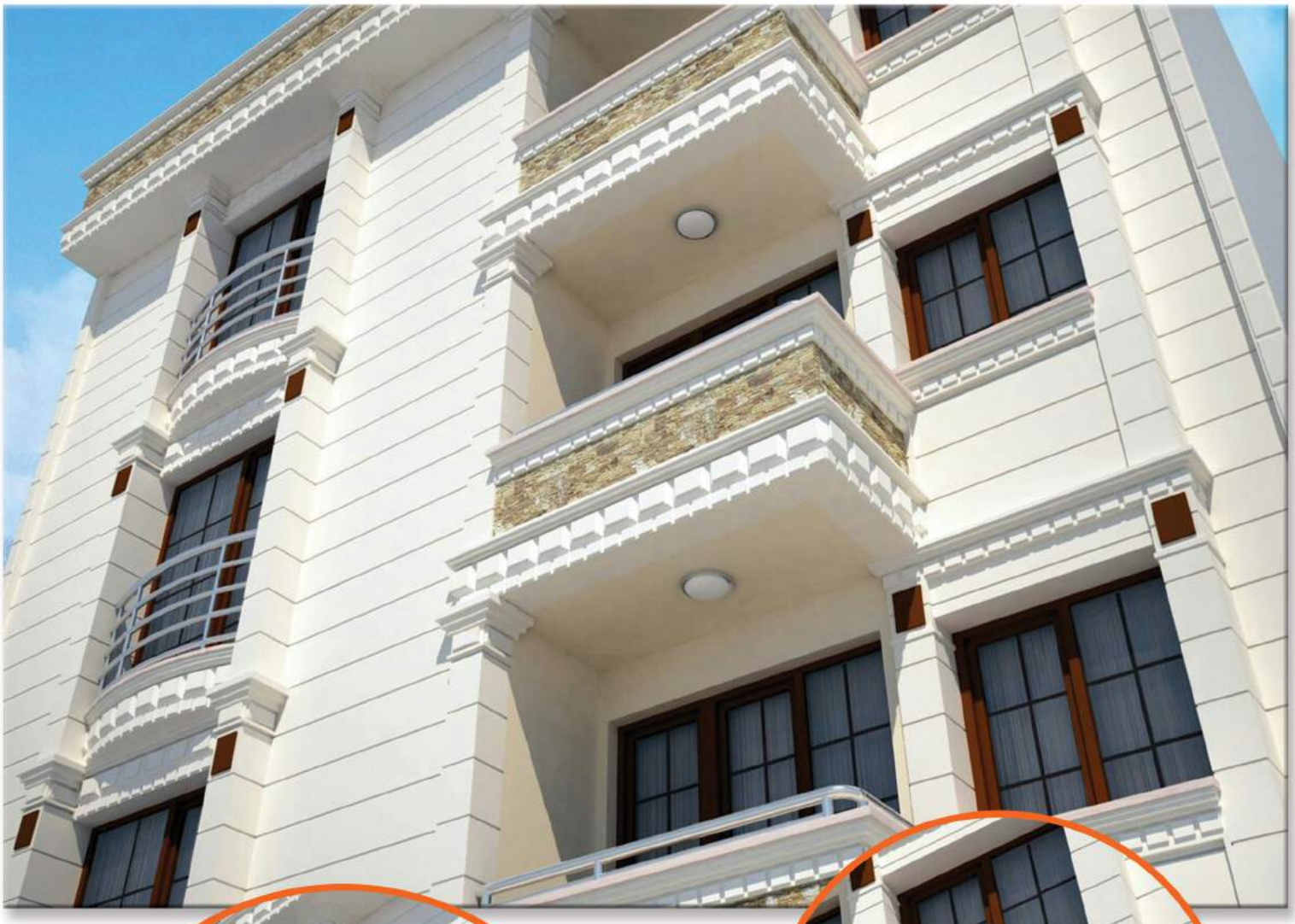
KASPOR®
EPS & STRAFOR

SÖVE BLOĞU



Üretimini yaptığımız söve blokları ince granül yapısına sahip B1 alev yürütmez grubu ham maddeler ile üretilmektedir.(TS EN 13163). Standart olarak üretildiği gibi firmaya ve kişiye özel üretim imkanları da mevcuttur.

Yüksek teknoloji makinelerde %95 'in üzerinde kurulukta çıkarılan bloklar çeşitli alanlarda kullanılmak üzere üretilmektedir. Söve bloğunun sektördeki yeri azımsanmayacak kadar fazla görünmektedir.
İnşaat alanında ve bilinen dekorasyon amaçlı üretimlerin dışında , esneme özelliğinin ve şekillendirmenin de kolaylığıyla artık Heykeltraşlar , Reklamcılar , El sanat ustaları da söve bloğu tercih etmektedir.







Merkez: Kağıthane cad.Seçkin sok.no:2/4A
DAP Vadisi Z ofis K:1No:171
Kağıthane / İSTANBUL
Tel: 0212 321 32 24

www.kasimli.com

Fabrika: Tepeören, Medeniyet Blv. No:41
Tuzla/İstanbul
Tel: 0216 304 22 33

www.kasporeps.com
www.straforal.com

KASPOR®
EPS & STRAFOR

metropor®

Gripor®