

Düz Cam

Tüm cam uygulamalarında kullanılan ana üründür. Üzerine uygulanan işlemlerle yalıtım camı ünitesi, temperli cam, yarı temperli cam, emaye cam, bombeli cam, kaplamalı cam ve ayna üretimi yapılabilmektedir. 4 mm ile 8 mm arasında split, makine ve jumbo ebat seçenekleri sunulmaktadır. Talebe göre özel ölçülerde kesim hizmeti verilmektedir.

ÜRÜN	KALINLIK (mm)	Standart Ebat (mm)	Kalınlık Toleransı
Şeffaf Cam	4,0	3210x2250	± 0,2
Şeffaf Cam	5,0	3210x2400	± 0,2
Şeffaf Cam	6,0	3210x2500 3210x6000	± 0,2
Şeffaf Cam	8,0	3210x2250	± 0,3

Renkli Cam

Şişecam Renkli Düzcam, Şişecam Düzcam'ın harman aşamasında renklendirilmiş cam ürünüdür. Zengin renk seçenekleri ile tasarımcılara ve son kullanıcılara estetik, modern ve göz alıcı mekanlar oluşturma imkânı sunar. Dış cephe uygulamalarında güneş ısını azaltarak iç mekân sıcaklığını dengeler, güneş kaynaklı parlama sorunlarını en aza indirir ve konforlu bir yaşam/çalışma alanı sağlar.

Klimalı alanlarda enerji verimliliği sağlayarak soğutma ihtiyacını düşürür, böylece enerji maliyetlerinden tasarruf edilmesine katkıda bulunur. Şişecam Renkli Düzcam'a çeşitli ikincil işlemler uygulanarak yalıtım camı ünitesi, temperli cam, yarı temperli cam, emaye boyalı cam, bombeli cam ve kaplamalı cam üretimi mümkündür. Standart olarak yeşil ve füme renk alternatifleri sunulmaktadır.

ÜRÜN	KALINLIK (mm)	Standart Ebat (mm)	Kalınlık Toleransı
Yeşil Cam	8,0	3210x2250 3210x6000	± 0,3
Mavi Cam	8,0	3210x2250 3210x6000	± 0,3
Bronz Cam	8,0	3210x2250 3210x6000	± 0,3

ÜRÜN	KALINLIK (mm)	Standart Ebat (mm)	Kalınlık Toleransı
Füme Cam	4,0	3210x2250 3210x2500 3210x6000	± 0,2
Füme Cam	5,0	3210x2250 3210x2500 3210x6000	± 0,2
Füme Cam	6,0	3210x2250 3210x2500 3210x6000	± 0,2
Füme Cam	8,0	3210x2250 3210x2500 3210x6000	± 0,3

Temperli Cam

Temperleme işlemi yatay hat üzerinde camın dış yüzeylerine basınç gerilimi, cam ortasına ise dolaylı bir çekme gerilimi kazandırmak için ısıtma ve soğutma aşamalarını içerir. Tam temperli cam işlemsiz cama göre yaklaşık 5 kat daha dayanıklıdır. Kırıldığı zaman büyük parçalar halinde değil küçük taneli buz parçacıkları görünümü veren kısmi kırıklar halinde dağılırlar. Dağılan bu parçaların yekpare şekilde kırılan düz camlara nispeten daha az yaralama riski oluşturmaları beklenir. Aynı zamanda sertleştirilmiş cam olarak da bilinen temperli cam güvenlik camlarının bir çeşididir.

Temperli camlar çoğunlukla cephe camları, beyaz eşya camları, otomotiv sektöründe, duş ve küvet camları, mobilya camları, korkuluk, küpeşte, balkon kapama sistemleri camları, gibi zor kırılması beklenen ama kırıldığında da kullanıcılara zarar vermemesi gereken alanlarda kullanılmaktadır.

Temper işleminden sonra camlara herhangi bir kesim, delik delme, kenar ve yüzey işlemi yapılamaz (kumlama hariç).

Minimum ölçü 300 x 300 mm / Maksimum ölçü 1500 x 2000 mm.

Ürün	Kalınlık (mm)	Minimum Ölçü (mm)	Maksimum Ölçü (mm)	Kalınlık Toleransı (mm)
Temperli Cam	4,0	300x300	1000x2000	± 0,2
Temperli Cam	5,0	300x300	1500x2000	± 0,2
Temperli Cam	6,0	300x300	1500x2000	± 0,2
Temperli Cam	8,0	300x300	1500x2000	± 0,2

Satina Cam

Gizliliğe ihtiyaç duyulan her yerde mükemmel sonuçlar veren Satina Camlar, ipeksi dokusu ve değişik oranlarda ışık geçirgenliği ile dekoratif uygulamalarınızın vazgeçilmezi olacaktır.

Tutarlı ve homojen görünüme sahip satina camlar, parmak izi bırakmaz, ışık yansımalarını önler ve çizilmeye karşı dirençlidir. Şişecam Düzcamlarının tamamında üretilebilen Satina Camlar, temperlenebilir ve düz camda uygulanan tüm işleme tekniklerine uygundur. Kumlamalı camdan farklı olarak, asit tekniği ile üretilen Satina Cam dekoratif ve mimari cam ihtiyaçlarınızda yardımcınız olur.

Ürün	Kalınlık (mm)	Standart Ebat (mm)	Kalınlık Toleransı (mm)
Satina Cam	4,0	3210x2250	± 0,2
Satina Cam	5,0	3210x2250	± 0,2
Satina Cam	6,0	3210x2250	± 0,2
Satina Cam	8,0	3210x2250	± 0,2