

SERALAM

CTP SERA KAPLAMA LEVHALARI



SERALAM markası, Polser Şeffaf Çatı Örtüleri San. ve Tic. A.Ş. tarafından yıllık 7.000.000m² kapasite ve "sürekli kalıplama sistemi" ile üretilen, yüksek kaliteli şeffaf CTP (Cam elyaf takviyeli polyester) oluklu, trapez ve düz levhalardır.

Polser A.Ş.'nin İzmir Atatürk Organize Sanayi Bölgesinde 8000 m² alan üzerinde kurulu tesislerindeki modern üretim bantlarından çıkan ürünler tüm dünya ülkelerinde ve ülkemizde kullanıcılarına ulaşmaktadır.

Polser ürünlerinin kalitesi yurt içi ve yurt dışı müşterileri, bağımsız test kuruluşları ve TS-EN 1013-2 Kalite Uygunluk Belgesi ile tescil edilmiştir.

Yeni ürün araştırma ve geliştirme çalışmaları, muhtelif patentleri ve dünya çapında CTP teknolojisindeki gelişmeleri yakından takip eden teknik kadrosu ile müşterilerine kaliteli ürünleri en iyi hizmet ile sunmaya çalışmaktadır.

Siparişin alınmasından, uygulamanın yapılmasına ve teknik desteğin müşteriye verilmesine kadar Polser A.Ş. çalışanları sadece satış yapabilmek için değil hizmet üretebilmek için de çaba gösterirler.

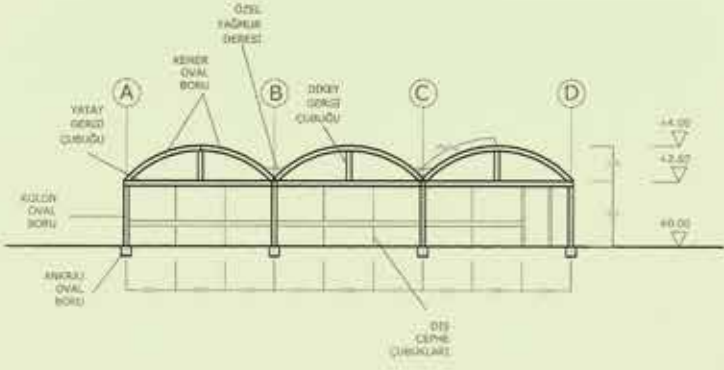
Seralam levhalar gerek yeni bir sera veya sera cephesinin kaplanmasında gerekse de eski bir seranın yenilenmesinde dayanıklılık ve ekonomiyi bir arada sağlayacaktır.

Seralam levhalar talep üzerine hem alt, hemde üst yüzeylerine koruyucu film veya jelkot kaplı ayrıca akrilik olarak da üretilebilmektedir. Bu yöntemle UV ışınlarına, asit yağmurlarına, ortamdaki kimyasal madde ve korozyon gazlarına karşı levhaların ekonomik ömrü artmaktadır.

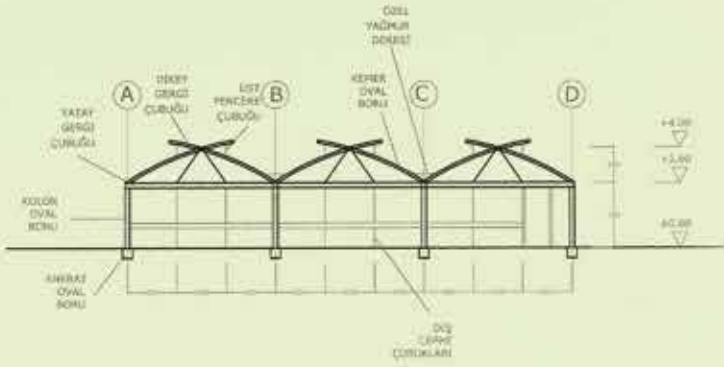
Seralam levhalar tek başına kullanıldığı gibi, galvaniz - boyalı sac, alüminyum ve poliüretanlı çatı - cephe kaplama panelleri ile uyumlu olarak da kullanılabilir.



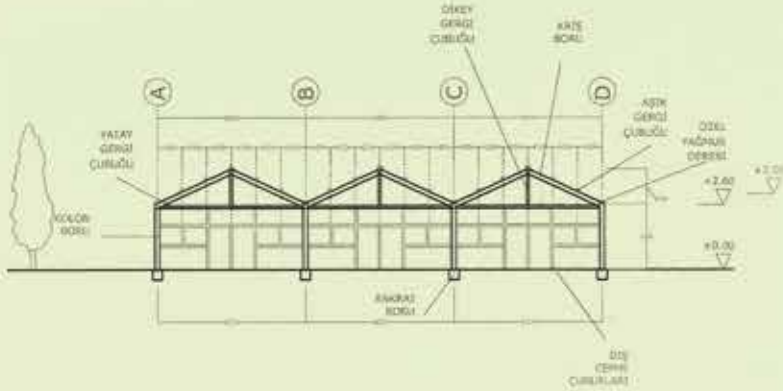
YAY ÇATI



BEŞİK ÇATI



GOTİK ÇATI



Neden CTP Sera?

CTP SERA'NIN AVANTAJLARI

Yüzeylerin filmli, jelkötü ve UV dayanımlı üretilmesi nedeniyle;

- Seradan alınan ürün verimi diğerlerine göre daha yüksektir.
- Gölgeleme yapmaz, %90-95 değerinde yüksek ışık geçirgenliğine sahiptir.
- Düşük ısı iletkenliği sayesinde ısıtma maliyeti muadillerine göre çok daha düşüktür.
- Yapısındaki UV katkısı ile güneşin zararlı ışınlarını filtre eder.
- Yüksek ve düşük ısıya karşı tam mukavemet sağlar. (-40C,+130C)
- Korozyona dayanım,
- Mikroorganizmalara, mantara, küflenmeye, yosunlaşmaya dayanım,
- Zaman içinde zararlı toksin madde üretmemesi,
- Çabuk temizlemesi ve paslanma gibi sorunu olmaması,
- Düşük iletkenlikleri sayesinde yüksek gerilim hatları yakınında kullanabilmeleri,
- CTP seralar, plastik seralara göre çok uzun ömürlüdür.
- CTP seralarda, cam seralara göre çok daha ekonomik bir taşıyıcı sistem yeterlidir.
- CTP seralarda, dolu yağışlarında alttaki mahsule hiçbir zarar gelmez.
- CTP seralarda, gerektiğinde taşıyıcı sistem de CTP profillerinden teşkil edilebilir.
- Korozyona bağlı olarak oluşabilecek mahsul zayıflarından korur. Reklamasyon riskini ortadan kaldırır.
- CTP seralar, rüzgar ve fırtınaya karşı alternatif örtülerden daha dayanıklıdır.
- CTP seralar, yüksek ve düşük ısıya karşı tam mukavemet sağlar. (-40C, +130°C)

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Standart Renkler : Naturel (renksiz), sarı, turuncu, yeşil, mavi, şeffaf ve opak
- Yüzey Seçenekleri (alt-üst) : Standart düz yüzey, U.V dayanımlı film, U.V dayanımlı jelkot, gofrajlı yüzey.
- Standart Kalınlık : 0.9 - 1.2 mm (4mm'ye kadar)
- Standart Boy : Projeye uygun istenilen boyda (13mt. geçmeyecek boylarda)
- Yoğunluk : 1.30 - 1.40 gr/cm³
- Işık Geçirgenliği : %85
- Isı Dayanımı : -40°C, + 120°C
- Çekme Dayanımı : 720 kg/cm²
- Basınç Dayanımı : 920 kg/cm²
- Esneme Dayanımı : 1200 kg/cm²
- Genleşme : 2.7 x 10⁻⁵°C⁻¹
- Su Emme : %0.2
- Sertlik : >40 Barcol
- Alevlenme Noktası : 487°C
- Isı iletim Katsayısı : ~5 W/m² °K

KİMYASAL DAYANIM

KİMYASAL	KONSANTRASYON
■ Asetik Asit	%5
■ Klorik Asit	%10
■ Nitrik Asit	%10
■ Sülfürik Asit	%30
■ Etil Alkol	%95
■ Benzol	%30
■ Toluol	%30
■ Karbon Sülfür	%30



www.polser.com

ÇINAR GRUBU

POLSER, ÇINAR GRUBU ŞİRKETİDİR.

POLSER
POLSER ŞEFFAF ÇATI ÖRTÜLERİ SAN. ve TİC. A.Ş.

ISO 9001
BUREAU VERITAS
Certification
No TR30667
Kalite Yönetim Sistemi

10006 Sokak No: 56Atatürk Organize Sanayi Bölgesi Çiğli / İZMİR 35620
Tel.: 0.232. 376 88 22 (pbx)Faks: 0.232. 376 70 58
www. polser.com - e-mail: satis@polser.com

Kalite Sertifikalarımız



Türk Standartları Enstitüsü
Kalite Sertifikası
TS-EN 1013-2



Darbe Testi Sertifikası
ACR(M) 001-200 Class B



Yanmazlık Sertifikası
No RA01-153 : M 2



CONSULTANCY • TESTING
Yanmazlık Sertifikası
BS 476-7 Class 3 SAB3
Class 1 SAA



Yanmazlık Sertifikası
E - 84 FS<25



Yanmazlık Sertifikası
DIN 4102:B2