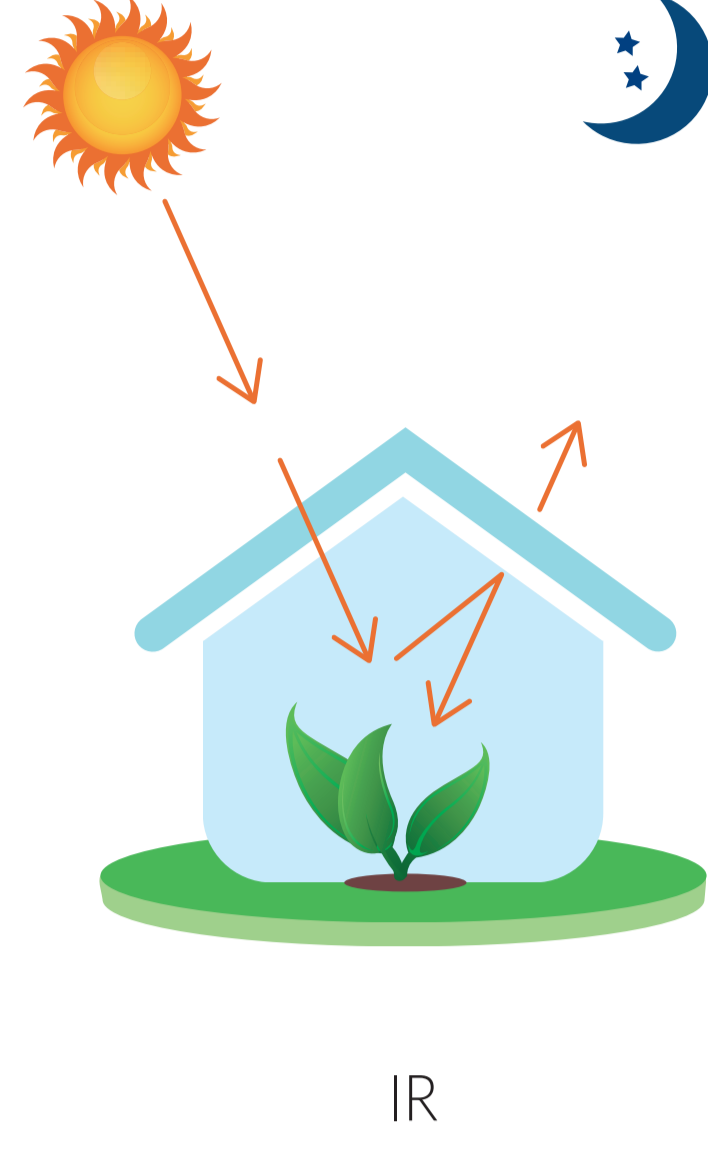
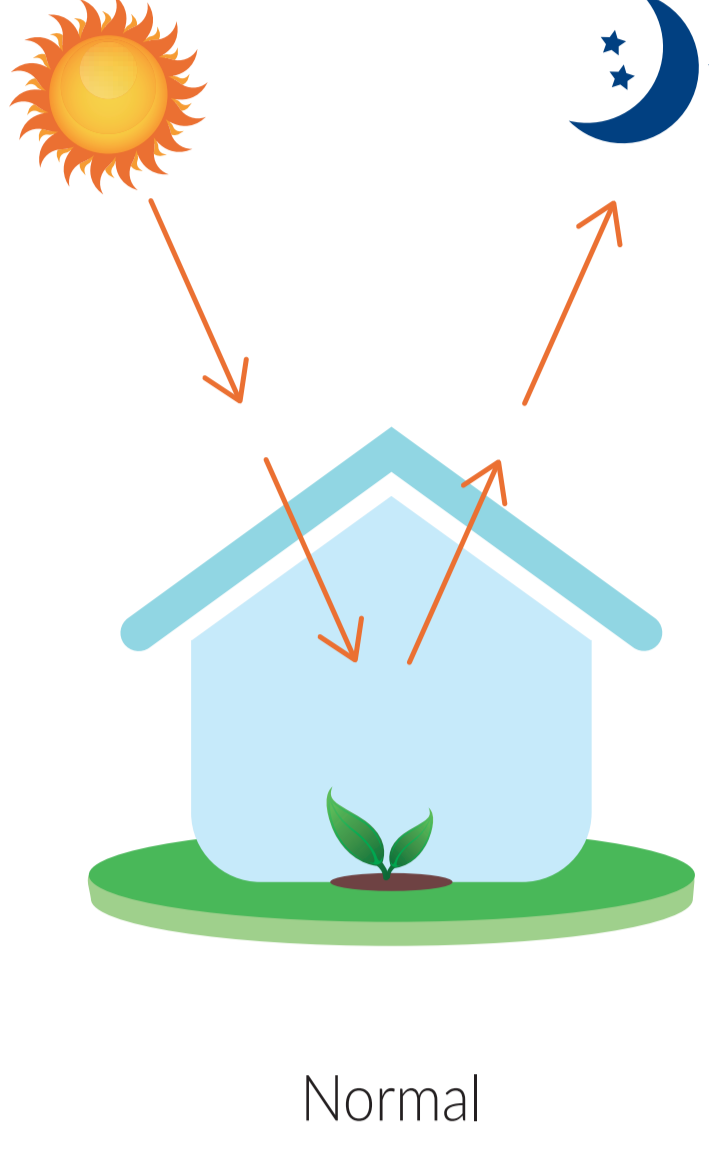


# Katkı Maddeleri



## UV (Ultra Violet)

UV katkısı sera örtüsünün güneşe karşı dayanıklılığını artırır. Filmin kalınlığına, sera örtüsü için talep edilen dayanım süresine ve seranın kullanılacağı bölgeye göre farklı türlerde ve farklı oranlarda UV katkıları kullanılır. Bunlar 9, 12, 24,36 ve 60 ay gibi süreler olmak üzere sera örtüsünün çeşitlerini belirler.



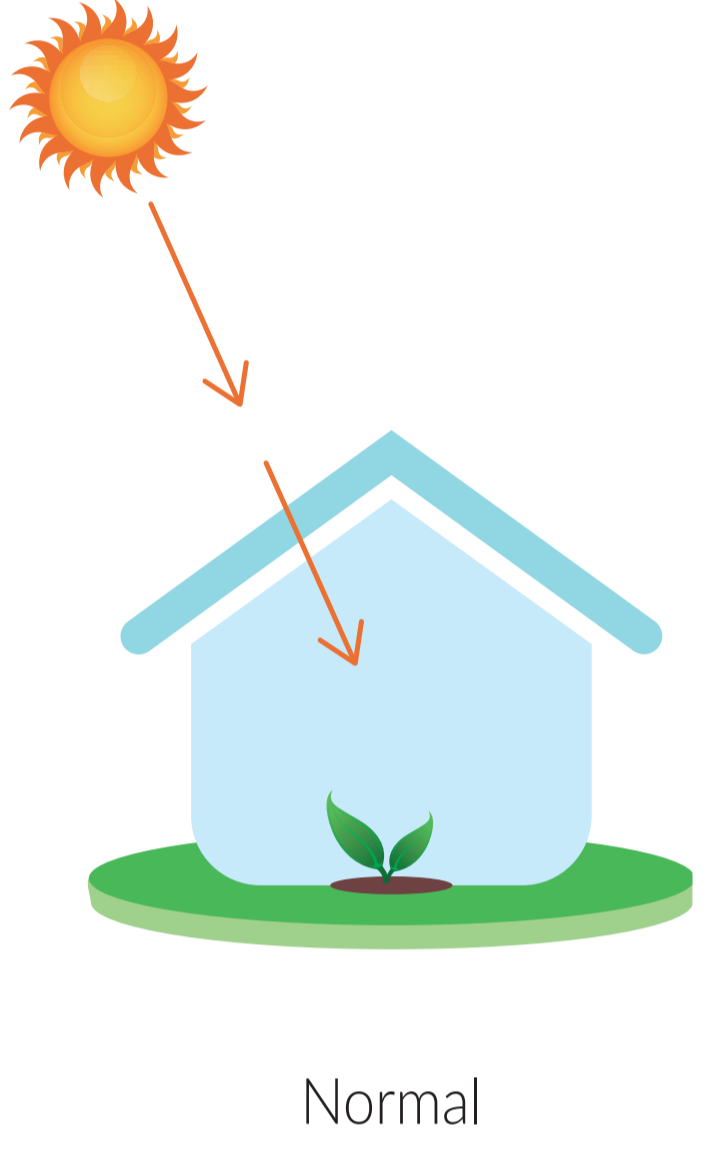
## IR (Infra Red)

IR katkısı, sera ısısını muhafaza ederek, gece ile gündüz arasındaki ısı kaybını +2°C + 5°C azalarak en aza indirilir. IR katkısı, sera içindeki don riskini azaltır ve bitkilerin strese girmesini önler, bitki gelişimini hızlandırır. Ayrıca, sera ısıtmasında enerji tasarrufu sağlar.



## EVA (Ethyl Vinyl Acetate)

EVA katkısı, filmin şeffaflığını artırır, filme sağlamlık ve esneklik kazandırır.



## LD (Light Diffuser)

LD katkısı, güneş ışınlarının sera içerisinde kırılarak yayılmasını ve bu sayede bitkilerin güneşten yanmasını önler.



## AB (Anti Bakteriyel)

AB katkısı, serada oluşabilecek haşere faaliyetlerini ve bazı zararlı mantar türlerinin gelişimini engeller.



## AF (Anti Fog)

AF katkısı, terlemeden oluşan küçük su damlacıklarının bitki üzerine damlayarak zarar vermemesi için film yüzeyinden ince bir su tabakası olarak yayılmasını sağlar.

“Müşteri talebine bağlı (Opsiyonel) olarak kullanılır.”



## AD (Anti Dust)

AD katkısı, sera örtüsünün dış yüzeyinde toz birikmesini dolayısı ile filmin ışık geçirgenliğinin azalmasını engeller.

“Müşteri talebine bağlı (Opsiyonel) olarak kullanılır.”



## AA (Anti Algae)

Özellikle nem oranının yüksek olduğu bölgelerde filmin dış yüzeyinde zamanla yosun oluşmasını engelleyici koruma sağlar.

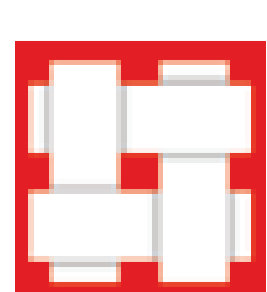
“Müşteri talebine bağlı (Opsiyonel) olarak kullanılır.”



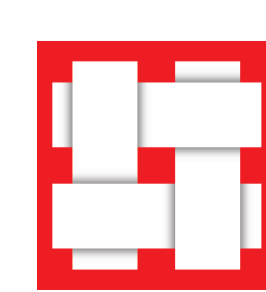
## AS (Anti Sis)

Anti Mist olarak da bilinen Anti Sis katkısı, Anti-Fog'lu sera örtüsü kullanılan seralarda, sera içi sıcaklığın aniden düşmesi nedeniyle ortaya çıkan sera içi sis probleminin oluşmasını engeller.

“Müşteri talebine bağlı (Opsiyonel) olarak kullanılır.”



**ABDİOĞULLARI**  
PLASTİK VE AMBALAJ SANAYİ A.Ş.



**abco-fil**  
CO-EX 5 Layer Technology