

Genelde, flexible ambalaj filmlerinin kullanım ve raf ömürleri ile ilgili olarak bilgiler istenmekte ve genelde piyasanın kabul gördüğü süreler sözlü olarak kullanılmaktadır. Ancak, gelişen teknoloji ve yapısal özellikler doğrultusunda, özel filmler üretilmekte ve kullanılmakta ve filmlerin raf ömrü süreleri, performans karakteristiklerine göre şekillenmektedir. Bu teknik bilgi föyü, genel olarak bilgilendirmek amacı ile hazırlanmıştır.

Öncelikle, filmlerin kullanım performanslarını etkileyen en önemli özelliklerden birisinin stoklama koşulları olduğunu belirtmeliyiz. Flexible plastik ambalaj filmlerinin ideal ortam koşullarında, doğrudan güneş ışığına maruz kalmadan stoklanması önerilmektedir.

Aşağıdaki tablo, filmlerimizdeki en önemli performans özelliği olan, yüzey tansiyonu, yüzey gerilimi, dyne seviyesi veya korona seviyesi olarak adlandırılan, yüzey adezyon seviyesinin ve özel filmlerde performans özelliğinin veriminin sağlanması için, tavsiye edilen stoklama sürelerini belirtmek üzere hazırlanmıştır. Bu süreler, yukarıda belirtilen stoklama şartlarının sağlanması halinde geçerli olacaktır. Stoklama Süresi, speklerimizde belirtilen minimum korona seviyeleri ve uygun mürekkep adezyonunun sağlanması için tavsiye edilen süredir. Minimum korona seviyelerini içeren spekler için, satış temsilcilerimiz ile görüşülmelidir.

FİLM TÜRÜ/TİPİ	STOKLAMA SÜRESİ
BOPP FİMLER	
Isıl yapışmasız şeffaf filmler	6 AY
Isıl yapışmalı şeffaf filmler	12 AY
Çift tarafı koronalı şeffaf filmler	3 AY
Pearlize ve beyaz filmler	6 AY
Çift tarafı koronalı pearlize ve beyaz filmler	3 AY
Metalize filmler	6 AY
Çift tarafı koronalı metalize filmler	3 AY
Çok Katlı CPP ve BARIYER FİMLER	
Tek tarafı koronalı filmler	3 AY
Çok katlı yüksek bariyer filmler	6 AY
BOPET FİMLER	
Tek tarafı koronalı filmler	9 AY
Tek tarafı kimyasal koronalı filmler	12 AY
Çift tarafı koronalı filmler	6 AY
Bir yüzey koronalı ve diğer yüzey kimyasal koronalı filmler	6 AY
Tek tarafı ısı yapışmalı filmler	6 AY
Metalize filmler	3 AY
BIODEGRADABLE BOPET FİMLER	
Tek tarafı koronalı filmler	3 AY
BIODEGRADABLE BOPP FİMLER	
Tek tarafı koronalı filmler	3 AY
KAPLI FİMLER	
Peelable	6 AY
Bariyer BOPET Filmler	6 AY
Bariyer BOPP Filmler	6 AY
Akrilik kaplı BOPP Filmler	6 AY
ANTIFOG FİMLER	6 AY
BOPA FİMLER	6 AY
YAPIŞKAN BANT	12 AY

Verilen bilgiler, mevcut bilgilerimize göre doğru olup ürünlerimiz ve uygulamaları hakkında genel bilgi vermeyi amaçlamıştır. Verilen bilgiler ürün özellikleri olarak değil, kılavuz olarak kabul edilir. Gerçek kullanım koşulları kontrolümüz dışında olduğundan, kullanıcılara kendi laboratuvar koşullarında ve/veya fiili kullanım koşullarında kendi testlerini yapmaları önerilir. Müşterimize, özel son kullanımları için son uygunluğu belirlemesini öneriyoruz. Ayrıca verilen bilgilerin herhangi bir prosesi kullanmak veya mevcut, beklemede olan veya gelecekteki patentlerle çakışan herhangi bir ürünü üretmek için bir teşvik veya öneri olarak yorumlanmaması gerekmektedir. REV:03 DATE 22.09.2025