

# Waterford P.100

## Poliüretan Esaslı, Elastik Su Yalıtım Kaplaması

Kullanım Alanları	
Düz ve Eğimli Teras ve Çatılarda	5
Garajlar, Altgeçitler ve Yeraltı Depoları	5
İç Mekan Islak Hacimler	5
Bodrum Katları ve Bina Dış Duvarları	5
Havuzlar, Su Depoları ve Temel İzolasyonu	5

0: Uygun Değil 5: Uygun

### Tanımı

Waterford P.100 poliüretan esaslı elastik yapıda tek bileşenli ve sürme yöntemi ile uygulanan çok iyi UV dayanımına sahip yeni nesil su yalıtım ve kaplama malzemesidir.

### Yüzey Hazırlama

Uygulama yapılacak yüzey boya, zift, kür malzemesi ve yağdan arındırılmış olmalıdır. Yüzeydeki demir ve tahta artıkları yok edilmelidir. Uygulama yapılacak yüzeyde gevşek bir katman olmamasına dikkat edilmelidir. Var ise kazınmalı, temizlenmeli ve temizleme esnasında oluşan boşluğun kalınlığına göre ince tip veya kalın tip Matala tamir harcı kullanılarak gerekli tamirat yapılmalıdır. Yüzeyin terazisinde olmasına dikkat edilmelidir. Çelik yüzeyler uygulama öncesinde antipas astarlanmalıdır. Fazla emici yüzeyler %25 oranında sulandırılmış Waterford P.100 malzemesi ile astarlanması önerilir. Uygulama yapılacak yüzeyde alttan gelecek olası neme karşı önlem alınmalıdır.

### Kullanım Şekli

Waterford P.100, kullanıma hazırdır ve astarlama uygulaması hariç hiçbir şekilde herhangi bir malzeme ürüne ilave edilmemelidir. Malzeme daha önce astarlaması yapılmış yüzeye fırça veya rulo yardımı ile sadece bir yönde uygulanmalıdır. İkinci kat uygulaması birinci katta yapılan uygulamanın yönüne dik olacak şekilde yapılmalıdır. Katlar arasında hava sıcaklığına bağlı olarak 24 saat beklenmelidir. Sonkat uygulama düzgün bir yüzey görünümü oluşturabilmek amacı ile kısa tüylü boya rulosu ile uygulaması yapılmalıdır.

### Dikkat Edilecek Hususlar

- Uygulama esnasında ortam sıcaklığı +10 °C ve üzerinde olmalıdır.
- Katlar arasında ürünün kurumuş olmasına dikkat edilmelidir.
- Yeni uygulanmış malzeme 24 saat boyunca yağmur ve dondan korunmalıdır.
- Waterford Likit A.300 sisli ve yağmurlu havalarda uygulanmamalıdır.
- Çok çatlak yüzeylerde yatay ve düşey birleşim yerlerinde koruyucu keçe ile takviye edilmesi önerilir.
- Yüzey ısı +30 °C' yi geçmemelidir.
- Uygulama yapılacak yüzeyin bağıl nem oranı %40 - %90 olmalıdır.
- Yüzeyde su birikintisi olmamasına dikkat edilmelidir.

## Güvenlik Önlemleri

Risksiz ve tehlikesizdir. Yanıcı değildir. Yenmemeli ve yutulmamalıdır. Cilt ve göz ile temasında bol su ile yıkanmalıdır ve doktora başvurulmalıdır. Uygulama esnasında eldiven ve koruyucu gözlük kullanılmalıdır. Çocukların erişemeyeceği yerlerde muhafaza edilmelidir.

## Aletlerin Temizliği

Kullanılan tüm aletler kurumadan su ile temizlenebilir. Kurumuş ürünler sadece mekanik yöntemlerle temizlenebilir.

## Depolama

Ambalajlar üst üste 4 sıradan fazla dizilmemelidir. +5 °C ile +25 °C arası sıcaklıkta kapalı alanlarda depolanmalıdır. Ürün dondan ve aşırı sıcaklıklardan korunmalıdır. Dona maruz kalmış ürünler kullanılmamalıdır.

## Ambalaj Şekli

10 kg'lık Plastik kovalarda satışa sunulmaktadır.

## Teknik Özellikler

Renk	: Standart Beyaz veya isteğe göre değişken
Görünüm	: Sıvı
İçerik	: Poliüretan esaslı
Yoğunluk	: 1100 gr/lit
Sarfiyat	: 500 - 750 gr/m <sup>2</sup>
Çalışma zamanı	: 1 saat
Yeniden kaplama süresi	: max. 3 gün
Su geçirimsizlik	: 7 gün
Shore A Sertliği	: 90 (7d)
Kopmada uzama	: %200
Çekme dayanımı	: 9 N/mm <sup>2</sup>
Kimyasal mukavemet	: 7 gün
Uygulama ısı	: +5 °C , +30 °C
Raf ömrü	: 6 ay oda sıcaklığında

5

