



# AQUASTOPPER

**Tek bileşenli, MS polimer esaslı , UV dayanımlı ,likit su yalıtım malzemesi.**

## ÜRÜN TANIMI

**POLYMEN AQUASTOPPER;** tek bileşenli, MS polimer esaslı, HİBRİT bir su yalıtım malzemesidir. Tam kürünü aldığıında 5 mm'ye kadar çatlak köprüleyebilen, elastik, UV dayanımlı bir su yalıtım malzemesidir.

## ÖZELLİKLERİ

- Hafif nemli ve kuru yüzeylerde uygulanabilir.
- Olumsuz hava koşullarından etkilenmez.
- UV etkilerine karşı dayanıklıdır.
- Kullanıma hazırdır.
- Uygulaması kolaydır, kendinden yayılır.
- Yüksek elastikiyete sahiptir.
- Tam kürünü aldığıında, 5 mm ye kadar çatlak köprüleme.
- Fırça, rulo, mala ve uygun püskürtme makinesi ile uygulanabilir.
- Uygulandığı yüzeye mükemmel aderans sağlar.
- Çevre dostudur; Bitüm, izosiyanat ve solvent içermez.

## UYGULAMA ALANLARI

- Çatı ve teraslar,
- Çatı ve teras, baca birleşim detayları,
- Genleşme derzleri,
- Metal çatılar ve sandviç panel kaplamaları,
- Çatı dere ve yağmur oluklarının yalıtımında,
- Poliüretan ısı yalıtım köpük uygulamasının koruma katmanı olarak,
- Banyo, mutfak ve balkon gibi alanların (kaplama altı) su yalıtımı,
- Yatay ve dikey betonarme yüzeylerde su yalıtımı olarak kullanılır.

## KULLANIM ŞEKLİ

### Yüzey hazırlığı:

Uygulama yapılacak yüzey sağlam ve temiz olmalıdır. Yüzeye yapışmayı engelleyecek her türlü yağ, parafin, bitüm vb. kalıntılardan arındırılmalı ve tüm harç, sıva vb. gevşek parçalar temizlenmiş olmalıdır. Su birikintileri var ise mutlaka yüzeyden uzaklaştırılmalıdır. Mevcut yüzey beton ise min. 28 günlük olmalıdır. Bozuk yüzeyler uygun tamir harçları ile tamir edilmeli, kenar köşe birleşimlerine pah yapılmalıdır (ort. 4x4 cm). Metal yüzeylerde ise kumlama vb. yöntemlerle mutlaka temizlik yapılmalıdır.

### Uygulama:

**POLYMEN AQUASOPPER**, kullanıma hazırdır. Rulo, fırça veya mala yardımı ile bir veya iki kat olarak yüzeye eşit olarak uygulanmalıdır. İkinci kat, ilk katın tamamen kurumamasından sonra uygulanmalıdır. Geniş alanlar ve profesyonel uygulamalarda havasız pompa ile püskürtülebilir, böylece önemli bir insan gücü tasarrufu sağlanmış olur. Tamir edilmiş çatlaklar, duvar zemin bağlantıları, 90° açılar, baca ve boru birleşim yerleri vb. alanlarda, iki kat arasına armur kumaş uygulanması önerilmektedir.

### TEKNİK ÖZELLİKLER

Özellik	Değer	Standart
Kimyasal Yapısı	MS Polimer	
Yoğunluk (gr / cm <sup>3</sup> )	: 1,44	(ASTM D1875)
Renk	: Gri / Beyaz	
Viskozite	15000 mPas	
Çatlak Köprüleme	: 5 mm'ye kadar	
Sertlik (Shore A)	: 40	EN ISO 868
Çekme Dayanımı	≥ 0.9 N / mm <sup>2</sup>	(DIN 53504)
Katlar Arası Bekleme Süresi	: + 23 °C min 8 saat	: + 10 °C min 24 saat
Uygulama Sıcaklığı	: + 5 °C ile + 35 °C	
Servis Sıcaklığı	: - 25 °C ile + 80 °C	

### SARFIYAT

Yüzey durumuna bağlı olarak;  
1 mm kuru film kalınlığı için 1.3 – 1.5 kg/m<sup>2</sup>'dir.

### AMBALAJ

14 kg plastik kova içerisinde 2 adet 7 kg lık alüminyum folyo.

### SAKLAMA KOŞULLARI / RAF ÖMRÜ

- Olumsuz hava koşullarından korunmalıdır.
- Kuru ve serin, kapalı bir ortamda ( +10 °C ve +25 °C ) saklanmalıdır.
- Açılan ürün hemen tüketilmelidir.
- Belirtilen depolama koşullarına uyulduğu takdirde raf ömrü 9 aydır.

### ALETLERİN TEMİZLİĞİ

Kullanılan aletler, solvent ile temizlenebilir, malzeme kurumuş ise mekanik olarak temizlenir.

### GÜVENLİK

- Kullanıcılar, kimyasal ürünlerin güvenli bir şekilde taşınması, depolanması ve bertaraf edilmesi hakkında bilgi ve tavsiye almak için fiziksel, ekolojik, toksikolojik ve diğer güvenlikle ilgili verileri de içeren en son Malzeme Güvenlik Bilgi Formlarına başvurmalıdırlar.

#### YASAL UYARI

POLYMEN ürünleri hakkında burada verilen bilgiler ve özellikle uygulama ve son kullanımlarına ilişkin tavsiyeler, normal şartlarda ve POLYMEN'in tavsiyeleri doğrultusunda bu ürünler doğru saklandığı, muamele edildiği ve uygulandığı durumlar hakkında POLYMEN'in sahip olduğu mevcut bilgi ve deneyime dayanarak iyi niyetle verilmiştir. Ürünler, uygulama yüzeyleri ve uygulama alanları pratikte oldukça çeşitlilik arz etmektedir. Bu nedenle POLYMEN ürünlerini kullanırken, doğru ürünü, doğru koşullarda ve doğru yerde uyguladığınızdan emin olunuz ve bu yönde POLYMEN tarafından ticari elverişlilik ve/veya belirli bir amaca uygunluk konusunda verilen bilgi ve talimatlara kesinlikle uyunuz. Aksi halde oluşabilecek zararlardan POLYMEN sorumlu değildir. Ürünün kullanıcı (kullanıcı) ürünü kullanmayı düşündüğü uygulama ve amaç için ürünün uygunluğunu test etmelidir. POLYMEN'in ürünlerinin özelliklerini değiştirme hakkı saklıdır. Üçüncü şahısların mülkiyet hakları gözetilmelidir. Bütün siparişlerin kabulünde, satış ve nakliye konusundaki mevcut şartlarımız esas alınır. Kullanıcılar, her zaman, ilgili ürünün POLYMEN'e başvurarak temin edebilecekleri yerel Ürün Bilgi Föyünün son baskısını dikkate almalıdır.