

## ELASTICOTE WP

Elastik ,yüksek performanslı dış cephe boyası - Elastomeric, high performance Exterior Paint

### Tanımı:

TR

Akrilik dispersiyon esaslı, tek bileşenli, elastik dış cephe boyasıdır. Temizlemesi kolay formülü, onu geleneksel dış cephe boyalarına ideal, dayanıklı bir alternatif haline getirir.

### Uygulama alanları:

- Binaların dış cephelerinde,
- Taş, tuğla, kiremit, dekoratif kaplamalar gibi yüzeylerde,
- Ahşap vb yüzeylerde ,

### Ürün özellikleri:

- Kullanıma hazırdır, havasız püskürtme yöntemi ile fırça veya rulo ile kolayca uygulanabilir.
- Su buharı geçirgenliği vardır.
- UV ışınlarına yüksek dayanımlıdır.
- Yüzey sıcaklığını düşürerek, binayı fazla ısıdan korur ve bina içerisindeki sıcaklığı düşürür.
- Kullanılan özel dolgular sayesinde yüzeylere su iticilik ve nefes alma özellikleri kazandırılır. Böylece cepheler suyun ve nemin yıpratıcı etkilerinden en iyi şekilde korunur
- Zor yüzeylere güçlü yapışma özelliğine sahiptir.
- Düşük sıcaklıklarda esnekliğini korur.
- Zorlu hava koşullarına ve yaşlanmaya karşı dirençlidir.

### Uygulama:

- Yüzey, yapışmayı önleyecek kalıntılardan arındırılmalıdır.
- Yüzeyin kürünü almış ve sağlam olmasına dikkat edilmelidir.
- Uygulama yapılacak yüzeyde bozukluklar ve çatlaklar varsa uygun bir ürünle ile giderilmelidir. Çok ince çatlaklar; ürün ile birkaç katman halinde, fırça veya rulo ile iyice yedirilerek sorun giderilebilir.
- Uygulama öncesi yüzey astarlanmalıdır. Astar katı olarak ürün %15-20 oranında inceltilebilir veya M-STAR astar kullanılmalıdır.
- ELASTICOTE WP karıştırıldıktan sonra, fırça veya rulo ile 2 kat uygulanmalıdır.
- 2. Kat birinci kat tamamen kurduktan sonra

### Description:

EN

Acrylic dispersion-based, single-component, elastic exterior paint. Its easy-to-clean formula makes it an ideal, durable alternative to traditional exterior paints.

### Usage areas:

- On the exterior of buildings,
- On surfaces such as stone, brick, tile, decorative coatings,
- Wood ect surfaces

### Product features:

- Ready to use, easily applicable with brush and roller by airless spray method.
- Water vapor permeable.
- Highly resistant to UV rays.
- High UV (radial heat) reflectivity.
- Reducing the surface temperature of the building retains more heat and reduces the temperature within the building.
- Thanks to the special fillers used, surfaces are endowed with water-repellent and breathable properties. This ensures that facades are optimally protected against the damaging effects of water and moisture.
- Strong adhesion to hard surfaces.
- Remains flexibility at low temperature.
- Resistant to extreme weather conditions and aging.

### Application:

- The substrate must be solid, dry, free of dust, loose parts, paint, wax, oils, rust and traces of gypsum. – Cementitious substrates must be cured.
- Use a repair mortar in case of any loose and uneven substrates to get a sound and flat surface. Very thin cracks can be repaired with ELASTICOTE WP by sweeping with brush or stripping with a trowel method.
- Before application WP-ELASTICOTE, surface should be primed with thin ELASTICOTE WP %15-20 as a primer or M-STAR ASTAR.
- Apply on to the surface in two coats with brush or roller after mixing.
- 2nd layer should be done after the first coat is completely dry.

yapılmalıdır. – Katlar arasında 5-6 saat beklenmelidir.  
– Bilgi föyünde önerilenler dışında ürüne, herhangi bir katkı eklenmemelidir.  
– Uygulamaya ara verildiği zamanlarda ambalaj kapalı tutulmalıdır. Ürün donmaktan korunmalıdır.  
– Çok yüksek sıcaklıkta, güneş ışığına direkt olarak maruz kalan, çok rüzgârlı, sisli, yağmurlu, don riski olan havalarda uygulama yapılmamalıdır. Düşük sıcaklık ve yüksek bağıl nem kuruma süresini uzatabilir.

**Note:** Özel ürün düşük vizkozitede ve ince uygulanmalı, mümkünse 3 kat uygulanmalı

**Teknik özellikler:**

Teknik Özellikleri (23°C ve % 50 Bağıl Nem)

Genel Bilgiler

Görünüm Beyaz renkli sıvı veya renkli

Yoğunluk:1,45±10 gr/cm<sup>3</sup>

Yüzey Kuruması:2-3 saat

Katlar arası bekleme:5-6 saat

Son kuruma:24 saat

**TS 7847'e uygundur.**

NOT:\*Belirtilen kuruma süreleri; sıcaklık, nem, uygulama kalınlığı gibi ortam ve uygulama koşullarına bağlı farklılık gösterebilir

**Sarfiyat ve uygulama bilgileri:**

Uygulama Sıcaklığı (+5°C) - (+35°C)

Kullanıma Alma Süresi 3 - 7 gün

Tüketim Ortalama =0,250-400kg/m<sup>2</sup> (2 kat uygulamada)

**Ambalaj:**

20kg plastik kova

**Depolama:**

Açılmamış orijinal ambalajında, kuru ve 5°C ila 25°C sıcaklıktaki ortamlarda 12 ay boyunca saklanabilir. Açılan ambalajlar hemen kullanılmalıdır.

**Uyarılar**

–Düşük sıcaklık ve yüksek bağıl nem kuruma süresini uzatabilir.

–Uygulama yapılacak yüzeyin kuru olmasına dikkat edilmelidir.

–Belirtilen tüketim miktarı genel bilgi amaçlıdır.

Uygulama koşulları ve genel bilgi özelliklerine bağlı olarak değişiklik gösterebilir.

– Waiting time between the applications of two layers is about 5-6 hours.  
– Additives which are not recommended in data sheet should not be used.  
– Pail should be closed while waiting. Freezing should be avoided.  
– Do not apply in extremely hot and highly windy weather conditions under direct sunlight and when fog, rain or frost is expected. Lower temperatures and higher relative humidity may elongate the drying time.

**Note:** The special product should have low viscosity and be applied thinly, preferably in 3 coats.

**Technical Specifications:**

Technical Details (23°C and 50% Relative Humidity)

General Information:

Appearance: White liquid or colored

Density:1,45± 10 gr/cm<sup>3</sup>

Surface Drying Time: 2-3 hours

Time Between Coats: 5-6 hours

Final Drying Time: 24 hours

Complies with **TS 7847.**

Note: The specified drying times may vary depending on environmental and application conditions such as temperature, humidity, and application thickness.

**Consumption and application:**

Application Temperature Range (+5°C) - (+35°C)

Ready to Use 3-7 days

Consumption ~0,250-0,400 kg/m<sup>2</sup> (for two coat)

**Packaging:**

20kg plastic bucket

**Storage:**

Can be kept for minimum 12 months in the original unopened pails in dry places and at temperatures of 5°C-25°C. Once a can has been opened, use as soon as possible.

**Warnings**

Low temperature and high relative humidity can prolong the drying time.

– Make sure that the surface to be applied is dry.

–The stated consumption rate is for information purposes only. It may vary depending on application conditions and general information features.

## SAĞLIK ve GÜVENLİK BİLGİLERİ

Ürün ambalajı üzerindeki zararlılık ve önlem ifadelerinde belirtilen uyarıları dikkate alınız.

Ürüne ait güvenlik bilgi formunda yazan kurallara uygun davranılmalıdır.

Beklenmeyen sağlık sorunlarında en yakın sağlık kuruluşuna başvurunuz.

### SORUMLULUK BEYANI

Bu teknik föyde verilen bilgiler ve öneriler "Momentum" Laboratuvarlarının tecrübesi ve sistemli olarak toplanan saha uygulamaları doğrultusunda oluşturulmuştur. "Momentum" gerekli hallerde haber vermeksizin ürünlerde değişiklik yapma hakkına sahiptir. Yukarıda verilen bilgiler yayın tarihindeki ürün için geçerlidir. Bu veri sayfasının güncel olduğunu doğrulamak kullanıcının sorumluluğundadır. Ürün, Teknik bilgi formunda tavsiye edilen amaca uygun kullanılmalıdır. Belirtilen gereklerin yerine getirilmesi için tüm önlemleri almak kullanıcının yükümlülüğündedir. Bu teknik bilgi formundaki veriler ürünle ilgili belirli test koşulları altında ürün performans açıklamalarını vermek için tasarlanmıştır. Uygulama esnasındaki değişkenler ürün performansında önemli bir faktör olduğundan bu bilgiler kullanıcıya genel bir kılavuz olarak hizmet etmelidir. Burada yazılı olmayan uygulama kaynaklı sorunlardan dolayı "Momentum" dan yasal olarak herhangi bir sorumluluk kabul edilemez. Yerel ve Ulusal mevzuatlar ve yasalarda belirtilen gereklerin yerine getirilmesi için gereken tüm önlemleri almak daima kullanıcının sorumluluğundadır. Bu ürüne ait kullanım prosedürleri ve koruyucu ekipmanlar ,depolama, taşıma, yangın ve ilk yardım vs. gibi güvenlik bilgileri için "GÜVENLİK BİLGİ FORMU" temin ederek, kurallara uyunuz. Son kullanım koşulları bilinmediğinden bu belge Garanti belgesi değildir. Sorumluluk kabul edilmez. Ürünle ilgili daha detaylı bilgi için Teknik Servis bölümü ile irtibata geçiniz.

## HEALTH AND SAFETY INFORMATION

Refer to the instructions specified in the harmfulness and precautionary statements on the product packaging. Product of the safety data sheet should be treated by the rules. Refer to the nearest health facility for unexpected health problems.

### LEGAL NOTES

All the information and guidelines given in this technical sheet was formed and developed through the experience in the laboratories of Momentum, and was systematically collected by our field engineers. "Momentum" has the right to make changes in the product where necessary, without notice. The information given above is valid for the product from the date of publication. It is the user's responsibility to verify the accuracy of the information. The product should be used based on the technical information form for there commended purpose. It is the responsibility of the users to implement all measures for the fulfilment of the specified requirements. The data in the technical information form is designed to give descriptions of the product performance, under specific test conditions. An important factor in product performance is the variables that may occur in the initial process which should be used as a general guide to the user. Any unauthorised use of this product not covered in the written guidelines, Momentum will not be held legally responsible. It is always the responsibility of the user to take all necessary precautions regarding specific requirements of the law set out in local and national legislation. Follow the rules of the safety information provided in the Safety Data Sheet regarding operating procedure of the product, protective equipment, storage, fire and first aid etc. Conditions regarding the use of this product after its end date has nowarranty. We can not accept responsibility for products past their expiry date. Responsibility can not be accepted. Please contact the Technical Service department for more detailed information about the