

ISONEM BE 99

Elastik dış cephe boyası

Ürün Kodu: 036

Sürülerek uygulandığı yüzeyde kuruyarak eksiz, elastik ve su geçirimsiz bir tabaka oluşturan boyadır. Dekoratif bir kaplama oluşturur. Su bazlı polimer esastır, solvent içermez.%300 elastikiyet özelliğine sahiptir. Kuru veya az nemli yüzeylere uygulanabilir. UV ve dış hava koşullarına çok dayanımlıdır. Su geçirimsiz ama su buharı geçirgen bir yapıya sahiptir. Bu özelliği sayesinde binaların nefes almasını sağlar ve bina içerisinde nem, rutubete engel olur. Özel formülü sayesinde kir tutmaz ilk günkü özelliğini uzun yıllar korur. Yapıda oluşan karbondioksit gazını engeller ve bu sayede karbonizasyon oluşumunu yavaşlatarak beton içindeki donatıları korur. Dış ortamlardan gelen yağmur, kir, trafik vb. sebeplerden doğan etkilere karşı binaları korur. Yüksek elastikiyete sahip olduğundan bina yüzeyindeki oluşabilecek bütün çatlaklardan etkilenmez, yanmaz. Beyaz renktedir ve istenildiğinde renklendirilebilir.



Teknik özellikleri:

Renk: Beyaz veya istenen renklere

Uygulama Sıcaklığı: + 5CC üstünde

Su emme özelliği: %12

Su buharı geçirgenliği: 20g/m²

Çekme mukavemeti: + 23CCde2 N/mm²

Kopma uzaması: + 23CC de %300

ISONEM YAPI KİMYASALLARI VE BOYA SANAYİ TİCARET LTD. ŞTİ.

Fabrika : 106/9 Sok. No:6 Dökümcüler San. Sitesi Işıkkent - İZMİR – TÜRKİYE

Tel : +90.232. 437 02 24 (Pbx.)

Fax : +90.232. 437 01 33

Web : [http:// www.isonem.com](http://www.isonem.com)

E-mail : isonem@isonem.com

KULLANIM ŞEKLİ

Yüzey hazırlığı:

Uygulamadan önce yüzeyler temiz olmalı, yağ, kir, çamur gibi maddelerden arındırılmalı, kalkan partiküller temizlenmelidir. Yüzey kuru ya da hafif nemli olabilir. Negatif taraftan tuz kusması olan yüzeylerde uygulama yapılmamalıdır. Uygulama yapılacak yüzeylerde çatlak, delik vs. varsa bunlar ISONEM M03 elastik harçla tamir edilmelidir. Yüzeyde eğer dilatasyon mevcut ise önceden ISONEM A4 elastik dolguyla doldurulmalıdır. ISONEM BE 99 kullanıma hazırdır. Kullanmadan önce ambalajının açılıp homojen bir şekilde karıştırılmasını tavsiye ediyoruz.

Kullanım alanları:

- Her türlü sıva ve boyalı dış yüzeylere,
- Kaleterasit vb. eski kaplamaların üzerine,
- Dış cephelere, metal, cam, tahta vb. yüzeylere,
- Mantolama yapılan binalarda,
- Brüt beton ya da prefabrik yapıların boyanmasında,

Uygulama şekli:

Fırça, rulo, ya da uygun bir püskürtücüyle yapılabilir. Uygulama yapılmadan önce yüzeye 1:1 oranında su ile inceltilerek ISONEM BE 99 astar uygulanır. Daha sonra astar 4 saat kurumaya bırakılır. Astandan sonra hazırlanan yüzeye iki kat halinde 4 saat arayla uygulama yapılır ve boya işlemi bitirilir.

Sarfiyat : 1 kg/m²

Ambalaj : 20 Kg. teneke kova

Depolama : Serin ve kuru yerde 6 ay

ISONEM YAPI KİMYASALLARI VE BOYA SANAYİ TİCARET LTD. ŞTİ.

Fabrika : 106/9 Sok. No:6 Dökümcüler San. Sitesi Işıkkent - İZMİR – TÜRKİYE

Tel : +90.232. 437 02 24 (Pbx.) **Fax** : +90.232. 437 01 33

Web : [http:// www.isonem.com](http://www.isonem.com) **E-mail** : isonem@isonem.com