

# BOYSAT EFE

## DOĞAL MİNERAL DOLGULU ELASTOMERİK REÇİNE ESASLI ALEV YÜRÜTMEZ SU YALITIM KAPLAMASI



### ÜRÜN TANIMI:

**Boysat EFE**, değişen iklim koşulları ve küresel ısınmaya karşı su ve ısı yalıtımı sağlamak amacıyla geliştirilmiş bir boyadır. Gri, Havuz Mavisi ve Kirli Beyaz renk seçenekleriyle sunulan bu ürün, özellikle sıcak havalarda binaların serin kalmasını sağlar. Üç farklı bağlayıcı reçine sayesinde su geçirmez bir film tabakası oluşturur ve uzun ömürlü yalıtım sunar.

### GENEL ÖZELLİKLER



- ✓ Su Geçirmezlik: Güçlü bir su geçirmez bariyer sağlar.
- ✓ Isı Yalıtımı: Isı emilimini azaltarak yaz aylarında iç mekanların daha serin kalmasına yardımcı olur.
- ✓ Esneklik: Yapısal hareketlere uyum sağlar, çatlamaz veya soyulmaz.
- ✓ Koruma: UV ışınlarına, alevlere, sıcaklık değişimlerine, kar, buz ve güneşe karşı dayanıklıdır.
- ✓ Kolay Uygulama: Fırça, rulo veya püskürtme ile kolayca uygulanabilir.
- ✓ Renk Seçenekleri: Hafif Kirli Beyaz, Havuz Mavisi, Gri, Kiremit Kırmızı, Çim Yeşil
- ✓ Dayanıklılık: Yüksek dayanıklılık ve uzun ömürlü yalıtım sağlar.

### GENİŞ UYGULAMA ALANI



- **Çatılar:** Teras beton çatılar, dereler, parapet duvarlar, bacalar, kiremitler, bitümlü/arduvazlı membranlar, shingle
- **Binalar:** Temel perde duvarlar, kör cepheler
- **Islak Alanlar:** Banyo, mutfak, balkon ve tüm ıslak zeminlerde (seramik, karo, mermer öncesi ve sonrası)
- **Endüstriyel Tesisler:** Fabrika, depo, sanayi siteleri, tavuk kümesleri, hayvan damları (güneş kırıcı ve su izolasyonu sağlar)
- **Diğer:** Poliüretan köpük, gazbeton, betopan, OSB, sunta, asbes levha (eternit), oluklu/trapez sac

### TEKNİK ÖZELLİKLER

- **Uygulama Talimatları:** Uygulama yapılacak yüzey; kir, toz, yağ vb. kabarmış kalıntılardan arındırılmalı, temiz ve kuru olmalıdır. Uygulama yapılacak yüzeyin aderansını artırmak için ürünün yanında gelen konsantre astarı 4 kg su ile karıştırıp rulo yardımıyla yüzey astarlanmalıdır. EFE, kullanıma hazırdır içine hiçbir katkı maddesi ilave gerektirmez. Bir mikser yardımıyla 3 dk karıştırıldıktan sonra yüzeye iki kat halinde rulo, fırça ya da püskürtme ile uygulama yapılır. Katlar arası bekleme süresi 24 saattir. + 5 C ile + 35 C arasında uygulama yapılmasına dikkat edilmelidir.
- **Sarfiyat:** 1 kg / m<sup>2</sup>
- **Renk:** Hafif Kirli Beyaz, Gri, Kiremit Kırmızı, Havuz Mavi, Çim Yeşil.
- **Saklama Koşulları:** Kuru ve serin ortamda, orijinal ambalajında, açılmamış olarak saklayınız.
- **Raf Ömrü:** 12 ay
- **Ambalaj Şekli:** 15 kg plastik kova