

ExperPrime BP 40

RENK: Koyu Kahverengi**15**
±%2 KG

BİTÜM EMÜLSİYON ESASLI, TEK BİLEŞENLİ, SU YALITIM ASTARI

Bitüm emülsiyon esaslı, tek bileşenli su yalıtım astar malzemesidir.



SU BAZLI

YÜKSEK ADERANS
SAĞLARKOLAY
UYGULANIR

TEKNİK ÖZELLİKLER

Kimyasal Yapı	Bitüm emülsiyon
Karışım Yoğunluğu	1,00 (± 0,10) kg/lt (± 0,01)
Viskozite	20 d.Pa.s
Katı Madde Oranı	~ %20-25
pH	11,5-12,25
Tam Kurlenme Süresi	2-12 saat
Sarfiyat	300-500 g/m ² (tek katta)

*Tüm teknik değerler +23°C'de ve %50 bağıl neme göre hesap edilmiştir.
Sıcaklık ve nem oranı değişimleri teknik değerleri değiştirmektedir.

AVANTAJLARI

- Ekonomiktir.
- Kullanıma hazır ve uygulaması kolaydır.
- Soğuk uygulanır. Isıtma ve inceltme gerektirmez.
- Yüksek aderans sağlar.
- Su bazlı olduğundan çevre dostudur.
- Zehirli ve yanıcı maddeler içermediğinden; kapalı yerlerde uygulanabilir.

UYGULAMA ALANLARI

- İç ve dış mekânlarda,
- Yatay ve düşey yüzeylerde,
- Yapıların temel, perde duvar, bodrum, mahzen, ıslak hacim, teras, balkon vb. yüzeylerinde uygulanacak olan bitüm esaslı likit veya membran tipi su yalıtım uygulamaları öncesinde, astar malzemesi olarak kullanılır.

YÜZEY VE UYGULAMA KOŞULLARI

- Uygulama yapılacak yüzey beton ise yüzeyin basınç dayanımı en az 25 N/mm², zemin betonunun çekme mukavemeti (pull off) ise en az 2,0 N/mm² olmalıdır.
- Zemin betonu kürünü almış olmalı ve betonun nem oranı %4'ü geçmemelidir.
- Zemin sıcaklığı +8°C'den az olmamalı ve yağışma noktasının en az +3°C üzerinde olmalıdır.
- Uygulama esnasında hava sıcaklığı +5°C ile +35°C arasında olmalıdır.
- Bağıl nem %80'den fazla olmamalı ve yüzey sıcaklığı +8°C ile +35°C arasında olmalıdır.
- Islak, yüksek neme sahip ve donmuş yüzeylere uygulama yapılmamalıdır.

Su Yalıtım Malzemeleri

308015

GÜVEN MADENCİLİK İNŞAAT SAN. ve TİC. A.Ş.

ExperPrime BP 40

RENK: Koyu Kahverengi**15**
±%2 KG

Su Yalıtım Malzemeleri

308015

GÜVEN MADENCİLİK İNŞAAT SAN. ve TİC. A.Ş.

YÜZEY HAZIRLIĞI

- Uygulama yapılacak yüzey kuru olmalıdır. Toz, kir, boya, yağ ve buna benzer, aderansı azaltacak maddelerden temizlenmelidir. Kuşgözü boşluklar doldurulmalıdır. Yağ emmiş yüzeyler, kimyasal temizlik malzemeleri ile temizlenmeli; ardından yüzey, su jeti ile bir kez daha temizlenmelidir. Yüzeyde kalan su birikintileri, vakumlu süpürgeler yardımıyla yüzeyden alınmalıdır.
- Hasarlı kısımlar, sağlam olmayan yüzeyler ve çatlaklar uygun olan ExperRepair ürünü ile onarılmalıdır.
- Köşe dönüşleri uygun şekilde pahlanmalıdır.
- Varsa dilatasyon derzleri ve soğuk derzler ExperBrace DT 11 ve ExperRepair EG 21 ile kapatılmalıdır.

KARIŞIMIN HAZIRLANMASI

- ExperPrime BP 40 astar malzemesi kullanıma hazırdır. Su veya herhangi bir katkı ile inceltilemez.
- Uygulamadan önce kısa bir süre düşük devirli mikser ile karıştırılarak kullanıma hazır hale getirilir.

UYGULAMA DETAYLARI

- Karışımı tamamlanan ExperPrime BP 40 yüzeye rulo veya fırça ile uygulanır.
- Yüzeyin tamamen kaplandığından ve gözeneksiz bir kat oluştuğundan emin olunmalıdır.
- Gerekirse iki kat uygulanmalıdır.
- İki kat uygulamalarda, ikinci kat uygulamasına geçmeden önce ilk katın tam kuruması beklenmelidir.

UYARILAR

- +5°C'nin altı, +35°C'nin üzerindeki hava şartlarında, yağışlı ve/veya rüzgârlı havalarda uygulama yapılmamalıdır.
- Islak, yüksek neme sahip, donmuş veya 24 saat içinde donma riski olan yüzeylere uygulama yapılmamalıdır.
- Uygulama sonrasında yüzey 24 saat boyunca su, yağmur, çiş, kar, dolu ve benzerlerine karşı korunmalıdır.
- ExperPrime BP 40, içme suyu depoları, gıda depoları ve yüzme havuzlarının yalıtım uygulamaları için uygun değildir.

SARFIYAT

- 300-500 g/m² (tek katta)

EKİPMAN TEMİZLİĞİ

- Kullanımdan hemen sonra ekipmanlar çözücü ile temizlenmelidir. Kürlenmiş malzeme sadece mekanik yöntemlerle temizlenebilir.

DEPOLAMA VE RAF ÖMRÜ

- Açılmamış orijinal ambalajında, kuru ortamda, dondan korunarak, +5°C ile +30°C aralığında depolanmalıdır. Ürünlerin üzerine, ambalajlarına zarar verecek şekilde aşırı yük bindirilmemelidir.
- Uygun depolama koşullarında raf ömrü, üretim tarihinden itibaren 12 aydır.

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

- Kullanım esnasında, İş ve İşçi Sağlığı kurallarına uygun iş elbisesi, koruyucu eldiven ve maske kullanılmalıdır. Kürlenmemiş malzemenin tahriş edici etkisi olabilir. Bu sebeple göz, ağız ve deri temasından kaçınılmalı, temas edilen bölge bol su ile yıkanmalıdır.
- Daha tehlikeli durumlarda veya ürünün yutulması durumunda acil olarak bir uzman doktora başvurulmalıdır. Uygulama alanlarına yiyecek ve içecek maddeler sokulmamalıdır. Çocukların ulaşamayacağı yerlerde saklanmalıdır. Ayrıntılı bilgi için Güvenlik Bilgi Formu'na (SDS) başvurulmalıdır.

SORUMLULUK

- Güven Madencilik İnş. San. ve Tic. A.Ş., EXPERAS markalı ürünlerin sadece kalitesinden sorumludur. Sunulan tüm veriler pratik ve bilimsel çalışmalar sonucu oluşturulmuştur. Doğru ürünlerin uygun alan ve koşullarda kullanımı haricinde üretici sorumlu tutulamaz.

ExperPrime BP 40

RENK: Koyu Kahverengi

15
±%2 KG



**Su Yalıtım
Malzemeleri**

308015

GÜVEN MADENCİLİK İNŞAAT SAN. ve TİC. A.Ş.

YASAL NOTLAR

- EXPERAS markalı ürünler ile alakalı verilen bilgiler ve kullanım tavsiyeleri, normal şartlarda ve tavsiyelere uygun olarak muhafaza ve müdahale edildiği takdirde, teknik bilgi ve tecrübeler istikametinde iyi niyetle sunulmuştur. Ürünler ile birlikte, kullanım alanları ve yüzeyler birçok fark arz edebilir. EXPERAS markalı doğru ürünlerin, uygun zemin ve koşullarda uygulandığından emin olunması gerekmektedir. Ayrıca ticari faktörler ile teknik uygunluk konusunda verilen her türlü bilgi ve talimata mutlak uyulması gerekmektedir. Uygulanmadığı takdirde meydana gelebilecek hiçbir zarar ve problemden üretici sorumlu tutulamaz. Uygulamacı/kullanıcı, bu detaylardan emin olmak için ilgili kontrolleri yapmakla yükümlüdür. EXPERAS markalı ürünlerin özelliklerinde gerekli hallerde değişiklik yapılabilir. Üçüncü şahısların mülkiyet hakları gözetilmelidir. Sipariş onaylandığında satış ve nakliye hususlarında var olan tüm teknik şartlar esastır.

CE

