

Expert VF80 Taşyünü Giydirme Cephe Levhası

Expert VF80 Taşyünü Giydirme Cephe Levhası, bazalt, dolomit gibi volkanik kayaların yüksek sıcaklıktaki potalarda ergitilmesi ve elyaf lifleri haline getirilmesi ile üretilen, kamu binası, konut ve otel cepheleri gibi her türlü giydirme cephe uygulamalarında kullanılmak üzere geliştirilmiş ısı, ses ve yangın yalıtım levhasıdır.



ÖZELLİKLERİ

- Düşük ısı iletkenlik değeri ($\lambda_D = 0,035 \text{ W/mK}$) ile yüksek ısı yalıtım performansı sunar.
- Üzerine gelebilecek yüklere karşı basma dayanımı gösterir.
- A1 (hiç yanmaz) yangına tepki sınıfı ile cephede güvenle kullanılır.
- Yüksek su iticilik özelliğine sahiptir.
- Nefes alabilme özelliği ile konforlu bir ortam sağlar.
- İleri teknoloji ile tam boyutsal kararlılıkta üretilir.
- Yüksek ses yutumu değeri ile düşük dış ses etkisi oluşturur.
- Esnek ve rijit yapısı ile uygulama kolaylığı sağlar.
- Kolay kesim ve minimum tozuma ile güvenli kullanım imkanı sunar.

DEPOLAMA

Serin ve havalandırılmış bir ortamda, direkt güneş ışığından korunarak, solvent, tiner vb. ürünlerden ayrı olarak paletler üzerinde depolanmalıdır. Yağıştan korunmalıdır.

UYARILAR!

- Mantolama sistemleri ve benzeri sıvalı uygulamalarda kullanılamaz.
- Yağış görmüş taşyünü levhalar tamamen kurumadan üzerine uygulama yapılmamalıdır.
- Ürünler paketli olarak saklanmalıdır. • Paletler üst üste koyulmamalıdır.
- Ürünün üstüne basılmamalıdır. • Depolama alanları kapalı olmalıdır.

| TEKNİK ÖZELLİKLER | BEYAN | BİRİM | SINIF | STANDART |
|--|----------------------|------------------------|----------|-----------------|
| Isı İletkenlik Katsayısı (λ_D) | 0,035 | W/mK | - | TS EN 12667 |
| Isıl Direnç (R) | 1,10-2,85 | $\text{m}^2\text{K/W}$ | - | - |
| Yoğunluk | ≥ 80 | kg/m^3 | - | TS EN 1602 |
| Ses Yutum Değeri | 0,90-1,00 | α_w | - | TS EN ISO 11654 |
| Boy Toleransı | $\pm\%2$ | mm | L2 | TS EN 822 |
| En Toleransı | $\pm\%1,5$ | mm | W2 | TS EN 822 |
| Kalınlık Toleransı | (-3,+5) | mm | T4 | TS EN 823 |
| Boyutsal Kararlılık | $\leq\%1$ | - | DS(70,-) | TS EN 1604 |
| Kısa Süreli Su Emme (24 saat) | ≤ 1 | kg/m^2 | W(S) | TS EN 1609 |
| Uzun Süreli Su Emme | ≤ 3 | kg/m^2 | WL(P) | TS EN 12087 |
| Su Buharı Difüzyon Direnci | 1 | μ | - | TS EN 12086 |
| Yangına Tepki Sınıfı | Hiç yanmaz | - | A1 | TS EN 13501-1 |
| Kullanım Sıcaklıkları | (-50)/750 | $^{\circ}\text{C}$ | - | - |
| Ambalaj | PE film | - | - | - |
| Kaplama | Kaplamasız | - | - | - |
| Boyut (EnxBoy) | 60x100 | cm | - | - |
| Kalınlık | 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 | cm | - | - |

  TS EN 13162 Taşyünü ürün standardına uygundur.

RAYİÇ NO: 10.310.1112

Bu ürün TS EN ISO 9001, TS EN ISO 14001, TS ISO 45001, TS EN ISO 50001, TS ISO 10002, TS EN ISO/IEC 27001 standartları uygunluk belgesine sahip Betek A.Ş. tarafından üretilmektedir.

- Bu teknik föy genel şartlar dikkate alınarak hazırlandığından yukarıda yeterli bulunmayan detaylar için teknik destek müdürlüğümüze danışınız. Aksi takdirde bilgi yetersizliği üretici firmaya sorumluluk yüklemeyiz. Bu bilgilerin değiştirilme hakkı firmamızca saklıdır. Gerekliğinde ürünlerin sağlık-güvenlik-taşıma riskleri ve önlemleri ile ilgili ayrıntılı bilgilere Malzeme Güvenlik Bilgi Formundan ulaşabilirsiniz.