

# Expert VF80 Taşyunü Giydirmeye Cephe Levhası

**Expert VF80 Taşyunü Giydirmeye Cephe Levhası**, bazalt, dolomit gibi volkanik kayaçların yüksek sıcaklıktaki potalarda ergitilmesi ve elyaf lifleri haline getirilmesi ile üretilen, kamu binası, konut ve otel cepheleri gibi her türlü giydirmeye 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 yüklerle karşı basma dayanımı gösterir.
- A1 (hiç yanmaz) yanına 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 yutum değeri ile düşük dış ses etkisi oluşturur.
- Esnek ve riyit 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. Yağlıstan korunmalıdır.

## UYARILAR!

- Mantolama sistemleri ve benzeri sıvılı uygulamalarda kullanılamaz.
- Yağış görmüş taşyunu 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 Katsayı (λ <sub>D</sub> )	0,035	W/mK	-	TS EN 12667
Isıl Direnç (R)	1,10-2,85	m <sup>2</sup> K/W	-	-
Ses Yutum Değeri	0,90-1,00	α <sub>W</sub>	-	TS EN ISO 11654
Boy Toleransı	±%2	mm	L2	TS EN 822
En Toleransı	±%1,5	mm	W2	TS EN 822
Kalınlık Toleransı	(-3,+5)	mm	T4	TS EN 823
Boyutsal Kararlılık	≤%1	-	DS(70,-)	TS EN 1604
Kısa Süreli Su Emme (24 saat)	≤1	kg/m <sup>2</sup>	W(S)	TS EN 1609
Uzun Süreli Su Emme	≤3	kg/m <sup>2</sup>	WL(P)	TS EN 12087
Su Buharı Difüzyon Direnci	1	μ	-	TS EN 12086
Yangına Tepki Sınıfı	Hiç yanmaz	-	A1	TS EN 13501-1
Ambalaj	PE film	-	-	-
Kaplama	Kaplamasız	-	-	-
Boyut (EnxBoy)	60x100	cm	-	-
Kalınlık	4, 5, 6, 7, 8, 9, 10	cm	-	-

TS EN 13162 Taşyunu ürün standardına uygundur.

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.