

Expert RF150 Taşyünü Teras Çatı Levhası

Expert RF150 Taşyünü Teras Çatı Levhası, bazalt, dolomit gibi volkanik kayaların yüksek sıcaklıktaki potalarda ergitilmesi ve elyaf lifleri haline getirilmesi ile üretilen, teras ve her türlü çatı tipinde kullanılan, ısı, ses ve yangın yalıtım levhasıdır.

ÖZELLİKLERİ

- Isı iletkenlik değeri ($\lambda_D = 0,037 \text{ W/mK}$) ile yüksek ısı direnç gösterir.
- Üzerine gelebilecek yüklere karşı yüksek basma dayanımına sahiptir.
- A1 (hiç yanmaz) yangına tepki sınıfı ile teras ve çatılarda güvenle kullanılır.
- Düşük su emme değeri ile yüksek su iticilik özelliğine sahiptir.
- Özellikle dış kaynaklı etkilere karşı yüksek ses yutucu özelliğindedir.
- Nefes alabilme özelliği ile konforlu bir ortam sağlar.
- İleri teknoloji ile tam boyutsal kararlılıkta üretilir.

DEPOLAMA

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

UYARILAR!

- 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)	0,037	W/mK	-	TS EN 12667
Isıl Direnç (R)	1,05-2,70	m ² K/W	-	-
Yoğunluk	≥150	kg/m ³	-	TS EN 1602
Ses Yutum Değeri	1,00	α_w	-	TS EN ISO 11654
%10 Deformasyonda Basma Gerilmesi	≥40	kPa	CS(10)40	TS EN 826
Boy Toleransı	±%2	mm	L2	TS EN 822
En Toleransı	±%1,5	mm	W2	TS EN 822
Kalınlık Toleransı	(-1,+3)	mm	T5	TS EN 823
Boyutsal Kararlılık	≤%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	°C	-	-
Ambalaj	PE film	-	-	-
Boyut (EnxBoy)	60x100	cm	-	-
Kalınlık	4, 5, 6, 7, 8, 9, 10	cm	-	-

  TS EN 13162 Taşyünü ürün standardına uygundur.

RAYİÇ NO: 10.310.1253

POZ NO: 15.341.3083

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.