

### KIRÇILLI & BEYAZ KORUMA VE FİLTREASYON KEÇELER

#### Ürün Tanıtımı

Milimetreden çok daha ince saf polyester esaslı elyafların iğnelenmesi ve ısı işlem uygulanması yöntemiyle koyu renkli olarak üretilen, örgüsüz tekstil ürünüdür.

#### Kullanım Alanları

##### Filtreasyon Amaçlı:

Mühendislik uygulamalarında kaba ve ince malzemenin bir arada kullanıldığı durumlarda, ince malzemenin diğer malzemenin gözeneklerini tıkaması veya yıkanma olayının oluşmaması için araya bir filtre malzemesi olarak kullanılmaktadır.

##### Ayırma Amaçlı:

Zayıf zeminler üzerinde yapılması düşünülen yapılarda temel altında kullanılarak, yapı temelinin zemine atmasını engeller, zeminin stabilizasyonunu sağlar ve beklenmeyen farklı oturmaların oluşma riskini azaltır.

##### Koruma Amaçlı:

Yüksek delinme dayanımı nedeniyle; teras çatı uygulamalarında ısı yalıtım levhalarının üzerinde kullanılarak, altta kalan malzemeleri darbelerden korur, malzemelerin farklı çalışmalarına imkan sağlar ve çimento şerbetinin aşağıya akmasını engeller.

#### Avantajları

Polyester elyaf kullanılarak üretilmiştir. Sık iğneleme ve üstün üretim teknolojisi ile elyafların homojen bir şekilde dağılımının sağlandığı bir yapıya sahiptir. 6 m genişliğe kadar üretim imkanı ile büyük alanlarda minimum bini ile malzeme ve işçilik tasarrufu sağlayarak, hızlı uygulama avantajı sağlar. Üretim esnasında uygulanan ısı işlem nedeniyle standart geotekstillere göre daha mukavimdir.

#### Ambalaj:

100gr. 2,5cmx100mt = 250m<sup>2</sup>  
150gr. 2,5mtx100mt = 250m<sup>2</sup>  
200gr. 2mtx100mt = 200m<sup>2</sup>  
250gr. 2mtx100mt = 200m<sup>2</sup>  
300gr. 2mtx50mt = 100m<sup>2</sup>  
400gr. 2mtx50mt = 100m<sup>2</sup>  
500gr. 2mtx50mt = 100m<sup>2</sup>

#### Teknik Özellikler

Ağırlık	EN ISO 9864	gr/m <sup>2</sup>	100	150	200	250	300	350	400	500
Kalınlık (2kPa'da)	EN ISO 9863-1	mm	1	1,2	1,4	1,5	1,6	1,8	2,1	2,7

