

## Expert Donatı Fileleri

### Expert Premium Donatı Filesi S160

Expert Premium Donatı Filesi S160, 4x4 mm elek aralığında, yüksek alkali dayanımlı, çimento esaslı sıva uygulamalarında kullanılan, özel kaplamalı cam iplik dokuma filesidir.

#### TEKNİK ÖZELLİKLER

TS EN 13496 Standartı'na göre olması karşılanması gereken değerler ve Expert Premium Donatı Filesi S160'a ait mukavemet değerleri aşağıdaki tabloda verilmiştir.

	File Mukavemet Değerleri		
	Alkali Şartlandırma Öncesi (N/mm)	Alkali Şartlandırma Sonrası (N/mm)	% Kayıp
ATKI	≥40	≥20	≤50
ÇÖZGÜ	≥40	≥20	≤50
TS EN 13496 değerleri	≥40	≥20	≤50



#### AMBALAJ

50 m (uzunluk) x 1,1 m (genişlik) rulo halinde 55 m<sup>2</sup>

#### RENK

Kırmızı

TS EN 13499 ve TS EN 13500 sistem standartlarına uygun olarak üretilmektedir.

### Expert Donatı Filesi F160

Expert Donatı Filesi F160, 4x4 mm elek aralığında, alkali dayanımlı, çimento esaslı sıva uygulamalarında kullanılan, özel kaplamalı cam iplik dokuma filesidir.

#### TEKNİK ÖZELLİKLER

TS EN 13496 Standartı'na göre olması karşılanması gereken değerler ve Expert Donatı Filesi F160'a ait mukavemet değerleri aşağıdaki tabloda verilmiştir.

	File Mukavemet Değerleri		
	Alkali Şartlandırma Öncesi (N/mm)	Alkali Şartlandırma Sonrası (N/mm)	% Kayıp
ATKI	≥40	≥20	≤50
ÇÖZGÜ	≥40	≥20	≤50
TS EN 13496 değerleri	≥40	≥20	≤50



#### AMBALAJ

50 m (uzunluk) x 1,1 m (genişlik) rulo halinde 55 m<sup>2</sup>

#### RENK

Sarı

TS EN 13499 ve TS EN 13500 sistem standartlarına uygun olarak üretilmektedir.

## **Expert Organik Donatı Filesı S110**

**Expert Organik Donatı Filesı S110**, 4x4 mm elek aralığında, alkali dayanımlı, Expert ProAkrilik Isı Yalıtım Sistem Sıvası uygulamalarında kullanılan, özel kaplamalı cam iplik dokuma filesidir.

### **TEKNİK ÖZELLİKLER**

TS EN 13496 Standartı'na göre olması karşılanması gereken değerler ve Expert Organik Donatı Filesı S110'a ait mukavemet değerleri aşağıdaki tabloda verilmiştir.

	<b>File Mukavemet Değerleri</b>		
	<b>Alkali Şartlandırma Öncesi (N/mm)</b>	<b>Alkali Şartlandırma Sonrası (N/mm)</b>	<b>% Kayıp</b>
<b>ATKI</b>	≥20	≥10	≤50
<b>ÇÖZGÜ</b>	≥20	≥10	≤50
<b>TS EN 13496 değerleri</b>	≥20	≥10	≤50



### **Alkali testinden önce mukavemet değeri – TS EN 13496**

≥ min. 20 N/mm (atkı ve çözgüde)

### **Alkali testinden sonra kalan mukavemet değeri – TS EN 13496**

≥ min. 10 N/mm (atkı ve çözgüde)

### **AMBALAJ**

75 m (uzunluk) x 1,1 m (genişlik) rulo halinde 82,5 m<sup>2</sup>

### **RENK**

Beyaz

TS EN 13499 ve TS EN 13500 sistem standartlarına uygun olarak üretilmektedir.

## **Expert Fuga Donatı Filesı F70**

**Expert Fuga Donatı Filesı F70**, 4x4 mm elek aralığında, alkali dayanımlı, fuga detayları için tasarlanmış dokuma yapısına sahip, özel kaplamalı cam iplik dokuma filesidir.

### **AMBALAJ**

50 m (uzunluk) x 1,0 m (genişlik) rulo halinde 50 m<sup>2</sup>

### **RENK**

Beyaz

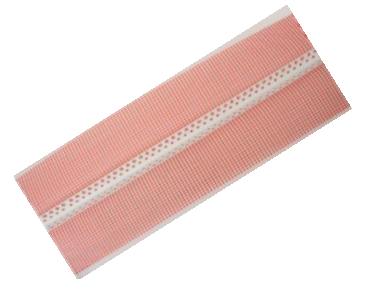


## **Expert Fileli Köşe Profili (PVC) 2.5 m**

**Expert Fileli Köşe Profili (PVC)**, 2.5 m uzunluğunda, PVC fileli köşe profilidir. Bina köşeleri, pencere ve kapı kenarlarının olası mekanik hasarlara karşı korunması ve sıva katında düzgünlük sağlama amacı ile kullanılan profillerdir. Yüksek alkali dayanımlı donatı filesi ile imal edilmektedir.

### **AMBALAJ**

50 adet – 125 m



## UYGULAMA

**Expert Donatı Fileleri**, birleşme noktalarında 10 cm üst üste bindirilerek ısı yalıtım sıvası kurumadan dış cepheye yakın olacak şekilde mala ile bastırılır ve sıva yüzeyi düzeltilir. Expert Donatı Fileleri, toplam ısı yalıtım sıvası kalınlığının 1/3'ü kadar dış cepheden içeride olacak şekilde sıva içine yerleştirilmelidir. Pencere ve kapı köşeleri özel çapraz donatı filesi ile takviye edilir. Köşe dönüş ve pencere profilleri monte edilir. Uygulanan file dışardan görülmemelidir. Daha sonra boya veya son kat kaplama ile sistem tamamlanır.

## DEPOLAMA

Fiziksel hasar haricinde malzeme ömrü sınırsızdır.

## RAYIÇ NO

10.330.2404, 10.330.2501

## POZ NO

15.341.1001, 15.341.1002, 15.341.1003, 15.341.1004, 15.341.1021, 15.341.1022, 15.341.1023, 15.341.1024, 15.341.1081, 15.341.1082, 15.341.1083, 15.341.1084, 15.341.2001, 15.341.2002, 15.341.2003, 15.341.2004, 15.341.2101, 15.341.3001, 15.341.3002, 15.341.3003, 15.341.3004, 15.345.1001, 15.345.1002, 15.345.1003, 15.345.1004, 15.345.1005, 15.345.1006

Bu ürünler 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.