



POLYFILLER

İKİ KOMPONENTLİ POLİÜRETAN ESASLI DERZ DOLGUSU

Reçine Viskozitesi	1200 m Pa.s at (25°C) de.
Spesifik Ağırlık (A+B karışım için)	1.6 (gr/ml)
Sarfiyat	Klasik derzler için 200-300 gr/m, derz genişliği ve derinliğine göre değişir.
Renk	Füme, kiremit ve yeşil.
Malzeme Tipleri	Rijit, yarı rijit tipleri üretilmektedir.

• Ticari isim / üretici firma:

Marka ismi : POLYFILLER (Beton derz dolgusu ve tamir harcı.)
Üretici firma : Metop Endüstriyel Zeminler İnşaat Sanayi ve Ticaret Ltd. Şti.

• Kullanım yerleri:

- ✓ Derz bıçağı ile kesilmiş tüm yalancı derzlerde (kontrol derzleri)
- ✓ Farklı zamanda dökülmüş iki beton arasında oluşan inşaat derzlerinin kesildikten sonra doldurulmasında
- ✓ Derinlikleri vasati 3 cm'yi geçmeyen beton yüzey hasarları veya betonda oluşmuş hasarların kırılma ve yüzeysel dağılımların onarımlarında

• Solüsyon özellikleri:

- ✓ Newtonik akışkanlığı
- ✓ Yüksek ıslatıcı karakter
- ✓ Yüksek penetrasyon gücü
- ✓ Solventsiz

• Karışım özellikleri:

- ✓ Füme, kiremit ve koyu yeşil.
- ✓ Sert ama kırılğan olmayan, yüksek fiziksel özelliklerde
- ✓ Hafif kimyasallar ve hidroliz dayanımı
- ✓ Her tür iyi temizlenmiş ve nem ihtiva etmeyen zemine aderans özelliği
- ✓ Aşınma mukavemeti.

• Uygulama süresi:

- ✓ Ortam ve zemin sıcaklığına göre değişir, yaklaşık 15 ile 25 dakika (+20°C' de).

• Kür süresi:

- ✓ Ortam ve zemin sıcaklığına göre değişir.
+20°C hafif trafikler için yaklaşık 12 saattir ve tam yükleme için 4 gün.
+5°C hafif trafikler için 24 saattir ve tam yükleme için yaklaşık 8 gün.

• Kullanım ve Depolama:

- ✓ Kullanım : İş yerinde sağlıklı bir şekilde kullanmak için ortamın iyi havalandırılması sağlanmalıdır. İş elbisesi, eldiven, toz maskesi ve koruyucu gözlük kullanılmalıdır.
- ✓ Depolama : Kuru rutubetsiz ortamlarda hava almayacak şekilde serin ortamda muhafaza edilmelidir. Orjinal ambalajı bozulmamış ve açılmamış malzemelerin 1 yıl raf ömürleri vardır.

• Sarfiyat:

- ✓ 0.5 cm genişlik x 2 cm derinlik için yaklaşık 5 - 8 m/kg.

• Paketleme:

- ✓ (A + B) 15 kg ünitelerde.

• Kullanılan aletlerin temizlenmesi:

- ✓ Kullanılan aletler, karıştırma kabı malzemenin kurlenme süresi bitmeden MEC, Toluene veya benzeri tinerle temizlenmelidir.

