

Readymesh PF

Endüstriyel zeminler için yapısal monofilament bükümlü makro lif



Beton için Yardımcı Ürünler
Sentetik Lifler



ÖZELLİKLER

Readymesh PF, betonun sürekli yüzeylerinin oluşturulması için özel olarak tasarlanmış, yüksek performanslı, bükümlü bir poliolefin yapısal makro liftir; geleneksel çelik donatı yerine de kullanılabilir (yalnızca sorumlu yapı mühendisinin onayına tabidir). Readymesh PF'nin kıvamı, uzunluğu ve yüzey kalitesi, endüstriyel beton zeminler gibi "görünür" uygulamalar için özel olarak incelenmiş ve geliştirilmiştir. Endüstriyel zeminlerin yapımı, prefabrikasyon ve çimento esaslı karışımlarda üç boyutlu yayılı donatı için özeldir. Readymesh PF iki farklı uzunlukta mevcuttur: Readymesh PF-180 = 18 mm; Readymesh PF-540 = 54 mm

KULLANIM TALİMATLARI

Lifleri karıştırma sırasında çimento esaslı karışıma ekleyiniz. Transmikser tamburu tam hızdayken, her bir m³ karışım için en az bir dakika karıştırınız. Dozaj, kullanıma bağlı olarak normalde 1 ila 6 kg/m³ arasındadır ve tasarlanacak çap ve göz aralığına sahip hasır çelik ile birlikte kullanılır.

TEKNİK VERİLER

Kimyasal maddelere dayanıklı
Parlama Noktası ASTM D 1929 350 °C
Erime sıcaklığı 160 – 170 °C
Alkaliye dayanıklı malzeme
Lif çapı 0,48 mm
Young modülü 5,37 GPa
Çekme dayanımı 516,9 MPa
Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı >400 °C

SERTİFİKALAR



EN 934-2

EN 934-5

ÖNLEMLER

Ürünü orijinal ambalajında; serin, kuru, dondan ve doğrudan güneş ışığından korunan bir ortamda depolayınız.