

POLYMONO 12
MİKRO SENTETİK FİBER
Teknik Belge

Malzeme	%100 saf Polipropilen
Fiber Tipi	Monofilament mikro sentetik fiber
Safılık	Polyamide – naylon ve yeniden işlenmiş / geri dönüşüm olefin içermez
Standard	EN 14889-2 Tip 1.A, ASTM C1116 Type III, ASTM D7508
Uzunluk	12 mm + / - 1 mm
Çap	30-32 micron
Çekme dayanımı	467-548 MPa
Elastisite modülü	4048 – 5674 MPa
Uzama	20 – 25 %
Özgül Ağırlık	0.91 gr / cm ³
Tenacity-Sağlamlık	6,5 – 7,0 gr / denier – Yüksek sağlamlık
Renk	Transparan
Erime Noktası	160°C
Fiber adedi	120 milyon+/ kg
Yüzey alanı	140 m ² / kg
Asit/Alkali dayanımı	Çok iyi
Oksidan dayanımı	Çok iyi
Biyolojik dayanım	Çok iyi
Çimento uyumu	Çok iyi
Emilim	Emilimsiz
Üretici	Polipropilen Elyaf Sanayi ve Dış Ticaret AŞ
Menşei	Türkiye

