

IHR ZUVERLÄSSIGER PARTNER SEIT 1975

# Estrichfasern · Kunststoff-Fasern · PF 18/50 · EU3403

aks-schulz.de · 28.11.2025

aks-schulz.de/eurofil-EU3403-pf1850.html

# **⊙** PF 18/50

Artikel-Nr.	EU3403
Fasererzeugnis	
Fasergattung	reines Polypropylen (PP)
Erscheinungsbild	
Farbe	weiss/transparent
Faserlänge	18 mm (± 10%)
Technische Daten	
Spezifisches Gewicht	0,91 g/ccm
Faserdurchmesser	50 μm (± 10%)
Elastizitätsmodul	300 N/mm² (± 15%)
Reißdehnung	340-400 N/mm²
Reißfestigkeit	ca. 10-12 %
Schmelzpunkt	160 °C
Entzündungstemperatur	> 320 °C
Liefergrößen	
Verpackung	20 Kartons à 22 Beutel à 910 g
Gewicht	400,40 kg/Palette



## Kurzbeschreibung

Hochwertige, alkaliresistente, fibrillierte Polypropylenfaser zur Reduzierung von Früh-Schwindrissen bei einer Dosierung von  $0.91 \, \text{kg/m}^3$ .

### Vorteile

Leichte Einmischbarkeit, sehr gute Verteilung in der gesamten Matrix, absolut alkaliresistente Kunststoff-Faser.

### Anwendung/Einsatzgebiete

Zugabe von 1 Portionsbeutel = 0,91 kg/m³ zur Reduzierung von Früh-Schwindrissen im Estrich- und Industriefussbodenbau sowie im Betonbau (in Bereichen, in denen nicht nach DIN1045 gearbeitet wird!)