



# Crackstop® Ultra

Viengijis pluoštas

## Techninių duomenų lapas

### Produkto aprašymas

Polimeras	Tankis	Lydimosi temperatūra	Degimo temperatūra
PP	0,905 kg/dm <sup>3</sup>	165 °C	> 360°C

### Savybės

Fizinės savybės	Standartas	Eksplotacinės savybės	Nuokrypis
Ekvivalentinis skersmuo	EN 14889-2:2006	22 µm	-0,9/+1,3 µm
Ilgis	EN 14889-2:2006	13,0/19,0 mm	+/-1,5 mm
Aukščio ir pločio santykis	EN 14889-2:2006	545 / 864	-
Verpimo apdaila (Spinfinish)	EN 14889-2:2006	0,7 %	-0,5/+0,3 %
Drėgmė	EN 14889-2:2006	1 %	-0,7/+1,0 %
Plaušų skaičius 1 kg	EN 14889-2:2006	185.078.080	-

Mechaninės savybės	Standartas	Eksplotacinės savybės	Nuokrypis
Tempimo stiprumo riba	EN 14889-2:2006	380 MPa	-100 MPa

Poveikis betono konsistencijai	Standartas	Eksplotacinės savybės	
Vebe trukmė - 0,6 kg	EN 14889-2:2006	-	
Vebe trukmė - 0,75 kg	EN 14889-2:2006	-	
Vebe trukmė - 0,9 kg	EN 14889-2:2006	-	
Vebe trukmė - 0,91 kg	EN 14889-2:2006	6,3 s	
Vebe trukmė - 1,2 kg	EN 14889-2:2006	-	

EB reglamentas	Standartas	Eksplotacinės savybės	
Klasė	EN 14889-2:2006	Ia	

### Privalumai

Speciali paviršiaus aktyviųjų medžiagų danga užtikrina puikią atskirų plaušelių dispersiją, todėl betono mišinyje susiformuoja homogeniška trimatė matrica. „ADFIL“ statybinis pluoštas turi daug techninių privalumų tiek plastiškos, tiek sukietėjusios būsenos betono atžvilgiu.

### Maišymo nurodymai

Dedant pluoštą į cemento gaminį, būtina produktus itin atidžiai dozuoti ir maišyti, siekiant optimalių rezultatų. Norėdami gauti daugiau informacijos apie rekomenduojamus maišymo nurodymus, kreipkitės į „ADFIL“ grupės narį.

### Laikymo sąlygos

Pluoštas turi būti laikomas ant švaraus paviršiaus, sausoje vietoje, ir padėtas saugiai, kad nebūtų apgadintas.