

## Produktdatenblatt

### smartcel™ sensitive 6.7 dtex / 60 mm

Zellulosefaser mit inkorporiertem Zinkoxid in Pharmaqualität,  
nach dem Lyocell-Verfahren hergestellt

Faserzusammensetzung in Massenprozent im klimatisierten Zustand:

Zellulose	≥ 67 %
Zinkoxid	16 %
Faserpräparation	0.32 %
Feuchtigkeit	≤ 12 %
Aussehen	weiss, tiefmatt

Faserdaten (Durchschnittsmesswerte):

Titer	dtex	6.7
Schnittlänge	mm	60
Festigkeit trocken	cN/tex	23
Dehnung trocken	%	11
Festigkeit nass	cN/tex	17
Dehnung nass	%	14
BISFA Nassmodul	cN/tex/5%	4.8
Weissgrad	Tappi	72

Holz-Zellstoff produziert aus Buche/Eukalyptus.

#### smartfiber AG

Im Weidig 12  
07407 Rudolstadt / Deutschland

Tel.: 0049 3672 3494 - 0  
Fax: 0049 3672 3494 - 34  
E-Mail: mail@smartfiber.de  
Internet: www.smartfiber.de

Rudolstadt, Dezember 2016