

Produktdatenblatt

smartcel™ sensitive 2.5 dtex / 38 mm

Zellulosefaser mit inkorporiertem Zinkoxid in Pharmaqualität,
nach 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	2.5
Schnittlänge	mm	38
Festigkeit trocken	cN/tex	25
Dehnung trocken	%	11
Festigkeit nass	cN/tex	20.3
Dehnung nass	%	13.7
BISFA Nassmodul	cN/tex/5%	6.4
Weissgrad	Tappi	88

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