

bedea Berkenhoff & Drebes GmbH

Herborner Str. 100
 Postfach 1140
 D - 35614 Asslar

Bescheinigung / Certificate

DIN EN 10204 3.1
 DIN 55350-18-4.2.2

89

Qualitätswesen / Quality department
 Phone +49 (0)6441 801 181
 Fax +49 (0)6441 9832 41
 E-Mail qualitaet@bedea.com

bedea KO-Lager WSF
c/o Fa. WSF

Hans - Zinser - Str. 1 - 3
73061 Ebersbach

Artikel / Article : **807070 Monofil 20-70 L weiss 0,70 mm**
 Los-Nr. / Lot-No. : **18254941**
 Auftrag-Nr. / Our Order-Nr. : **825494**
 Bestellung / Purchase order : **B040214001 vom 04.02.2014**
 Liefermenge / Quantity (kg) : **5505**
 Lieferdatum / Delivery date : **20.02.2014**

Merkmal properties	Maßeinheit measuring unit	Arithm. Mittelwert arithmetic mean	Standard- abweichung standard deviation	Variations- koeffizient coefficient of variation	Stichproben- umfang sample size
Durchmesser ~ DIN 4196 - 100 %	mm	0,704	0,0063	0,9	338
Höchstzugkraftdehnung ~ DIN EN 13895	%	15,3	0,9035	5,9	180
Höchstzugkraft ~ DIN EN 13895	N	233	4,191	1,8	180
Heißluftschumpf - 180°C DIN EN 13844	%	20,0	0,1906	1,0	90
Schumpf bei 180°C/108 g (Lenzing TST-2)	%	15,7	0,2286	1,5	90
Feinheit ~ DIN EN 13392	tex - g/1000 m	529	4,189	0,8	39
Feinheitsfestigkeit ~ DIN EN 13895	cN/tex	44,2	0,9797	2,2	39

Die Daten in diesem Dokument wurden an statistisch repräsentativen Mustern auf der Basis von Proben für dieses Los ermittelt und mittels eines automatisierten, registrierten Freigabeablaufs in unserem CAQ-System unter Verantwortung des Qualitätswesens freigegeben.

Hiermit bestätigen wir, daß die Lieferung den Vereinbarungen bei der Bestellungsannahme entspricht. Diese Prüfbescheinigung ist ohne Unterschrift gültig.

The data in this document are ascertained at statistical representative samples on the base of specimen of this lot and they are released by an automatic registered release-running in our CAQ-System under the responsibility of the quality department.

We herewith confirm, that the delivery corresponds to the agreements at order-confirmation. This inspection / test certificate is valid without signature.

Monika Bartecka

Datum / Date 19.02.2014