# Polyesterfaser und Kabel Type M 564

## Polyester Fibre and Tow Type M 564

PÖSSIGER GMBH
TEXTILROHSTOFFE

**spinngefärbt, schwarz, gekräuselt**
**black-dyed, crimped**

### Einsatzgebiete:

Textilindustrie
Mischungen mit
Baumwolle und Viskose

### Main end-use:

Textile-industry
blends with
cotton and viscose

### Physikalische Eigenschaften:

### Physical Properties:

| Nenntiter dtex | Kohlenstoff-gehalt, technisch % | Feinheits-festigkeit mN/tex | Höchstzugkraft-dehnung % | Heißluftschrumpf in kochendem Wasser % (10 min.) | Kräuselungenan-zahl pro 1 cm |
|---|---|---|---|---|---|
| **Nominal titer dtex** | **Commercial-grade carbon content %** | **Tenacity mN/tex** | **Elongation at break %** | **Hot air shrinkage in boiling water % (10 min.)** | **No. of crimps per 1 cm** |
| 1,3 | 1,6 | 530 | 21 | 0,9 | 4,0 |
| 1,7 | 1,6 | 510 | 23 | 0,9 | 4,0 |

### Aufmachung: Faser- und Kabelballen

### Make-up: Fibre and Tow in Bales

| Schnittlängen, mm | Kabellineardichte, ktex | Ballenabmessungen, mm | | | Ballengewicht, kg |
|---|---|---|---|---|---|
| **Length mm** | **nominal linear density of the tow ktex** | **Bale dimensions, mm** | | | **Bale weight, kg** |
| | | **Länge Length** | **Breite Width** | **Höhe Height** | |
| 25; 28; 32; 35; 38 | 50; 100 | 1250 | 650 | 1150 | 260+/-40; 300+/-40 |

PÖSSIGER GMBH
TEXTILROHSTOFFE

Tel.: +49 - (0) 2545-93020
Fax: +49 - (0) 2545-735

D - 48720 Rosendahl-Darfeld, Am Bahnho 7, Germany

E-mail: info@poessiger.de
Internet: www.poessiger.com