

# PU85A grün glatt



| Artikel Nr. | Durchmesser $\varnothing$ |       | Material-<br>querschnitt<br>cm <sup>2</sup> | ca. Gewicht<br>kg/100 m | Gebindegröße |     | Empf. Mind.-<br>Scheiben- $\varnothing$ |      | Fmax/Riemen<br>(Stoß)* |       |
|-------------|---------------------------|-------|---|-------------------------|--------------|-----|---|------|------------------------|-------|
|             | mm                        | inch  |   |                         | m            | ft  | mm                                      | inch | kg                     | lbs   |
| FBRP85A020  | 2,0                       | 5/64  | 0,032                                       | 0,5                     | 200          | 656 | 15                                      | 0,6  | 1,2                    | 2,7   |
| FBRP85A030  | 3,0                       | 1/8   | 0,071                                       | 0,9                     | 200          | 656 | 25                                      | 1    | 2,7                    | 5,8   |
| FBRP85A040  | 4,0                       | 5/32  | 0,126                                       | 1,6                     | 200          | 656 | 35                                      | 1,4  | 4,7                    | 10,3  |
| FBRP85A048  | 4,8                       | 3/16  | 0,181                                       | 2,2                     | 200          | 656 | 45                                      | 1,8  | 6,7                    | 14,8  |
| FBRP85A050  | 5,0                       | 1/5   | 0,197                                       | 2,4                     | 100          | 328 | 50                                      | 2    | 7,1                    | 15,7  |
| FBRP85A060  | 6,0                       | 7/32  | 0,283                                       | 3,4                     | 100          | 328 | 60                                      | 2,4  | 10,4                   | 22,9  |
| FBRP85A063  | 6,3                       | 1/4   | 0,310                                       | 3,8                     | 100          | 328 | 65                                      | 2,6  | 11,4                   | 25,1  |
| FBRP85A070  | 7,0                       | 9/32  | 0,385                                       | 4,7                     | 100          | 328 | 70                                      | 2,8  | 14,1                   | 31,0  |
| FBRP85A080  | 8,0                       | 5/16  | 0,500                                       | 6,0                     | 100          | 328 | 80                                      | 3,2  | 18,4                   | 40,4  |
| FBRP85A095  | 9,5                       | 3/8   | 0,710                                       | 8,5                     | 100          | 328 | 95                                      | 3,8  | 25,9                   | 57,0  |
| FBRP85A100  | 10,0                      | 7/16  | 0,785                                       | 9,4                     | 50           | 164 | 100                                     | 4    | 28,6                   | 62,8  |
| FBRP85A120  | 12,0                      | 15/32 | 1,130                                       | 13,5                    | 50           | 164 | 120                                     | 4,8  | 40,8                   | 89,8  |
| FBRP85A125  | 12,5                      | 1/2   | 1,230                                       | 14,8                    | 50           | 164 | 125                                     | 5    | 44,9                   | 98,7  |
| FBRP85A15   | 15,0                      | 19/32 | 1,770                                       | 21,5                    | 50           | 164 | 150                                     | 6    | 64,9                   | 142,7 |
| FBRP85A18   | 18,0                      | 3/4   | 2,54  | 31,0                    | 50           | 164 | 180                                     | 7,2  | 92,8                   | 204,2 |
| FBRP85A20   | 20,0                      | 25/32 | 3,14  | 40,0                    | 50           | 164 | 220                                     | 8,8  | 115,3                  | 253,6 |

\* = bei Reibwert  $\mu$ :0,5

ca. 88° Shore A

Empf. Vorspannung 4...8 %

## Reibwerte $\mu$

Stahl ca. 0,60

PE ca. 0,35

HDPE ca. 0,30