

FDA  
EC  
USDA

# PU80A transparent 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   |
| FBRP80A020TR | 2,0                       | 5/64  | 0,032                                       | 0,5                     | 200          | 656 | 15                                      | 0,6  | 1,1                    | 2,4   |
| FBRP80A030TR | 3,0                       | 1/8   | 0,071                                       | 0,9                     | 200          | 656 | 25                                      | 1,0  | 2,1                    | 4,6   |
| FBRP80A040TR | 4,0                       | 5/32  | 0,126                                       | 1,6                     | 200          | 656 | 30                                      | 1,2  | 4,1                    | 9,0   |
| FBRP80A048TR | 4,8                       | 3/16  | 0,181                                       | 2,2                     | 200          | 656 | 40                                      | 1,6  | 5,8                    | 12,8  |
| FBRP80A050TR | 5,0                       | 1/5   | 0,197                                       | 2,4                     | 100          | 328 | 45                                      | 1,8  | 6,2                    | 13,6  |
| FBRP80A060TR | 6,0                       | 7/32  | 0,283                                       | 3,4                     | 100          | 328 | 55                                      | 2,2  | 9,0                    | 19,8  |
| FBRP80A063TR | 6,3                       | 1/4   | 0,310                                       | 3,8                     | 100          | 328 | 60                                      | 2,4  | 10,1                   | 22,1  |
| FBRP80A070TR | 7,0                       | 9/32  | 0,385                                       | 4,7                     | 100          | 328 | 65                                      | 2,6  | 12,4                   | 27,3  |
| FBRP80A080TR | 8,0                       | 5/16  | 0,500                                       | 6,0                     | 100          | 328 | 75                                      | 3,0  | 16,1                   | 35,3  |
| FBRP80A095TR | 9,5                       | 3/8   | 0,710                                       | 8,5                     | 100          | 328 | 90                                      | 3,5  | 22,7                   | 49,9  |
| FBRP80A100TR | 10,0                      | 7/16  | 0,785                                       | 9,4                     | 50           | 164 | 95                                      | 3,7  | 25,3                   | 55,6  |
| FBRP80A120TR | 12,0                      | 15/32 | 1,130                                       | 13,5                    | 50           | 164 | 110                                     | 4,3  | 36,4                   | 80,0  |
| FBRP80A125TR | 12,5                      | 1/2   | 1,230                                       | 14,8                    | 50           | 164 | 115                                     | 4,5  | 39,4                   | 86,6  |
| FBRP80A150TR | 15,0                      | 19/32 | 1,770                                       | 21,5                    | 50           | 164 | 140                                     | 5,5  | 56,7                   | 124,8 |
| FBRP80A180TR | 18,0                      | 3/4   | 2,54  | 31,0                    | 50           | 164 | 170                                     | 6,7  | 81,5                   | 179,4 |
| FBRP80A200TR | 20,0                      | 25/32 | 3,14  | 40,0                    | 50           | 164 | 180                                     | 7,1  | 100,6                  | 221,3 |

ca. 84° Shore A

Empf. Vorspannung 4...8 %

## Reibwerte $\mu$

Stahl ca. 0,65

PE ca. 0,35

HDPE ca. 0,30

FDA/EC/USDA-konform

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