



**Qualität: PU85A**  
**Art.-Nr.: FBZRP85A180A**  
**Farbe: grün**



| ALLGEMEINE PROFILINFORMATIONEN |                               |                          |                     |
|--------------------------------|-------------------------------|--------------------------|---------------------|
| Profilkategorie                | Rundriemen                    | k1% relaxiert (Stoß)     | 339,3 N   76,3 lbf  |
| Profilkonstruktion             | mit Zugträger                 | k1% statisch (Stoß)      | 424,1 N   95,3 lbf  |
| Zugträger                      | Aramid (3 mm)                 | k1% relaxiert (Überlapp) | 436,8 N   98,2 lbf  |
| Bearbeitungsart                | n/a                           | k1% statisch (Überlapp)  | 546,0 N   122,7 lbf |
| Empf. Mind.-Scheiben-Ø         | 190 mm                        | Gebindegröße             | 50 m                |
| Max. Vorspannung               | 1,5% (Stoß)   1,5% (Überlapp) | Chemische Beständigkeit  | auf Anfrage         |
| Gewicht                        | 31 kg/100m                    |                          |                     |
| Temperaturbereich              | -20°...+60°C                  |                          |                     |

| SPEZIFIKATIONEN           | PROFIL                            | BESCHICHTUNG |
|---------------------------|-----------------------------------|--------------|
| Materialtyp               | Polyurethan                       | n/a          |
| ca. Materialhärte (Shore) | 88° Shore A (±3)                  | n/a          |
| Farbe                     | grün                              | n/a          |
| Durchmesser Ø             | 18 mm (3/4 inch)                  | n/a          |
| Oberfläche                | glatt                             | n/a          |
| ca. Reibwerte µ           | Stahl: 0,6   PE: 0,35   HDPE: 0,3 | n/a          |
| Eigenschaften             | mit Zugträger                     | n/a          |
| n/a                       | n/a                               | n/a          |
| n/a                       | n/a                               | n/a          |
| n/a                       | n/a                               | n/a          |
| n/a                       | n/a                               | n/a          |
| n/a                       | n/a                               | n/a          |

KONFORMITÄT

Vorstehende Angaben sind Ergebnisse der hausinternen Qualitätsprüfung. Sie enthalten keine Garantie von Eigenschaften und enthalten insbesondere keine Aussagen über die Eignung des Produkts für bestimmte Einsatzzwecke, sodass daraus keine Ansprüche gegen uns hergeleitet werden können. Die Angaben entbinden den Käufer insbesondere nicht von seiner Verpflichtung zur Eingangskontrolle.

Änderungen vorbehalten - 08/2026