



Proflex +UV DN 250-300

Art.Nr.: 051-100130

Universal Schlauchliner zur Innenauskleidung von defekten, undichten und statisch beeinträchtigten Rohren mit allen gängigen Aushärtevarianten (Umgebung, Wasser, Dampf und UV).

Der Filzliner wird aus der neuen PES UVx10 Faser gefertigt. Im Vergleich zu Standardfasern weist die PES UVx10 eine um bis zu 10 mal höhere Lichtdurchlässigkeit zu herkömmlichen Filzlinern gemäß DIN EN 410 im Wellenlängenbereich von 250nm bis 600nm auf.

Produkt Informationen

| | | | |
|-----------------------------|----------------------------------|--------------------------|-------------|
| Art.Nr. | 051-100130 | Flachbreite | 33,5 cm |
| Aushärtung | UV, Warm(Wasser/Dampf), Kalt | Dimensionänderung | 3 |
| Wandstärke | 4,5 mm | Bogengängigkeit | 87° |
| Endwandstärke | 3,8 mm | Harzverbrauch Ø | 4,19 kg/lfm |
| Material | HighTex UV | Walzenabstand | 10 mm |
| Materialgewicht | 640 g/m ² | Inv. Druck | 0,2-0,3 bar |
| Beschichtung | PU | Inv.Druck 3D | 0,4-0,5 bar |
| Beschichtungsgewicht | 300 g/m ² | Aushärtedruck | 0,5 bar |
| Lagerung | Lichtgeschützt, trocken, 5-30° C | Max. Druck | 0,9 bar |

Längen/Wandstärken Reduktionen

- Endwandstärke pro Dimensionssprung beträgt 0,4 mm
- Länge pro Dimensionssprung reduziert sich um 5%
- Länge pro Bogen >45° reduziert sich um 5%