



Datenblatt

Polyester Nadelfilz

Werkstoffe

Material

Polyester Nadelfilz, geflammt

Beständigkeiten

Temperaturbeständigkeit:

ca. 120 °C

Chemische Beständigkeit:

lt. Liste

Toleranzen

Feinheit:

+/- 10 %

Luftdurchlässigkeit:

+/- 25 %

Gewicht:

+/- 5 %

Technische Daten

| Feinheit | Flächengewicht | Luftdurchlässigkeit | Dicke |
|----------|----------------------|-----------------------------|---------|
| 1 µm | 470 g/m ² | 156 L/dm ² /min | 1,18 mm |
| 5 µm | 425 g/m ² | 300 L/dm ² /min | 1,85 mm |
| 10 µm | 410 g/m ² | 400 L/dm ² /min | 1,65 mm |
| 25 µm | 390 g/m ² | 600 L/dm ² /min | 1,95 mm |
| 50 µm | 380 g/m ² | 800 L/dm ² /min | 2,02 mm |
| 75 µm | 370 g/m ² | 900 L/dm ² /min | 2,20 mm |
| 100 µm | 360 g/m ² | 1000 L/dm ² /min | 2,45 mm |
| 150 µm | 340 g/m ² | 1300 L/dm ² /min | 2,56 mm |
| 200 µm | 320 g/m ² | 1500 L/dm ² /min | 2,70 mm |

Stand: Januar 2020 (Änderungen vorbehalten)

Die angegebenen Werte stellen lediglich einen Auszug unseres Sortimentes dar. Je nach Verfügbarkeit können die tatsächlichen Werte abweichen.