

## Produktinformation

# Fibertex - Breatex™ Saug- und Entlüftungsvlies PET

**Beschreibung** Spart Zeit und Geld

**Material:** **Breatex™** wird aus hochwertigen PET-Fasern hergestellt und ist frei von Bindemitteln. Durch die einheitliche, offenporige Konstruktion wird das Vakuum über die gesamte Bauteilbreite gleichmäßig verteilt.

**Laminataufbau:** Untere Schicht Laminat – Abreißgewebe – Trennfolie - Breatex™

**Qualitätsmerkmale:** Es nimmt überschüssiges Harz auf, welches beim Absaugen des Laminates durch die Lochfolge gepresst wird. Es kann in einer oder mehreren Lagen verwendet werden. Es gewährleistet einen gleichmäßigen Luftstrom sowie eine hervorragende Formbarkeit.

## Breatex™ - Saugvlies aus 100% PET

Eigenschaften	Maße	Breatex™ 150 10796100	Breatex™ 300 10796105	Breatex™ 450 10796110	Breatex™ 600 10796115	Norm
Gewicht	m <sup>2</sup>	150g	300g	450g	600g	ISO 9073-1
Dicke 2 kPA	mm	1,8	2,5	3,0	4,5	ISO 9863-1
Zugfestigkeit	n	225 / 290	450 / 750	900 / 1300	900 / 1500	ISO 9073-3
Dehnung bei 100N	%	40 / 50	32 / 22	25 / 25	50 / 15	ISO 9073-3
max. gebr. Temperatur	°C	210				
Schmelzpunkt	°C	250				
Standard Rollenbreite	cm	152 (andere Breiten auf Anfrage)				
Standard Rollenlänge	m	95	50	37	30	
m <sup>2</sup> pro Rolle	m <sup>2</sup>	144,4	76	56,24	45,6	
Durchmesser pro Rolle ca.	cm	38 cm /Rolle				
Rollen / Palette (horizontal)	Rollen	9 Rollen / Palette				
m <sup>2</sup> pro Palette	m <sup>2</sup>	1300	684	506	410	
Grundfläche Palette	cm	115 x 119				
Paletten-Größe	cm	119 x 152				
Paletten /LKW (2 Lagen)	Pal.	34 Paletten / LKW (2 Lagen)				

Die genannten Angaben sind Annäherungswerte

Produktinformation

## PES Saugvlies Standard-Programm



### Beschreibung:

Das Saugvlies wird aus hochwertigen PES-Fasern hergestellt und ist frei von Bindemitteln. Durch die einheitliche, offenporige Konstruktion wird das Vakuum über die gesamte Bauteilbreite gleichmäßig verteilt.

### Qualitätsmerkmale:

PES Saugvlies nimmt überschüssiges Harz auf, welches beim Absaugen des Laminates durch die Lochfolie gepresst wird. Es kann in einer oder mehreren Lagen verwendet werden.

### Technische Parameter:

Flächengewicht	g/m <sup>2</sup>	150	340
Filament	dtex	6	17
Breite	cm	152	152
Dicke	mm	3	4,5
maximale Temperatur	°C	185	185
Lauflänge	m	100	50