

- 100% Polyester
- Doppelt gestricktes Endlos-Filament
- Frei von Titanoxide (TiO₂)
- Hohe Saugfähigkeit und Wischleistung
- Kontrolle von Submicron-Partikeln und chemischen Rückständen
- Doppelt und vakuumverpackt im Reinraum

Technische Daten		
Material	Polyester	
Basisgewicht	140 g/m ²	
Farbe	Weiß	
Stärke	0,35 - 0,45 ± 0,05 mm	
Kantenschnitt	Ultrasonic und Laserverschweißt	
Aufnahmefähigkeit	180 ml/m ²	
Aufnahmegeschwindigkeit	≤ 1,0 sec	
Extrahierbare Substanzen	IPA	0,115 g/m ²
	DIW	0,028 g/m ²
Ionengehalt IC (IEST-RP-CC004.3, Sec 7.2.2)	Natrium (Na)	0,730 ppm
	Kalium (K)	0,030 ppm
	Magnesium (Mg)	0,060 ppm
	Calcium (Ca)	0,610 ppm
	Chlor (Cl)	0,328 ppm
FTIR	Kein Silikonöl, Amid und DOP nachgewiesen	
Partikelabgabe	LPC (≥ 0,5 µm) (IEST-RP-CC003.4, Helmke drum@10rpm)	10 x 10 ⁶ Partikel/m ²
Faserabgabe	Fasern >100 µm	0,038 x 10 ³ Fasern/m ²
Einsatzbereich* TiO2-F	ISO 5	

*Empfehlung auf Basis oben genannter Daten

Artikeldaten			
Artikel Nr.	Größe	Stück/(Groß-)Beutel	(Groß-)Beutel/Karton
370747	30 x 30 cm	100	10
370746	23 x 23 cm	100	10
370745	15 x 15 cm	300	10
370744	10 x 10 cm	600	10