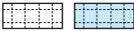




PROTECT

**Quantus® Protect**

Quantus® Protect ist ein Gewebe für die Anwendung im Reinraum als auch in kritischen Bereichen, bei denen durch die Teflonbeschichtung eine gute Schutzfunktion gegen Flüssigkeiten (Spritzschutz) erforderlich ist. Das Gewebe ist sehr reißfest und langlebig und überzeugt durch seinen guten Tragekomfort.

Erhältliche Farben: weiß, hellblau 

Die Bekleidung entspricht den Anforderungen der Norm IEST-RP-CC003.3 (dies bezieht sich auf das Gewebe/die Materialeigenschaften, Testmethoden als auch die Verarbeitungsqualität).

Eigenschaften	Werte	Testmethoden
Gewebe	100 % Polyestergewebe mit leitfähigem Garn in Kette und Schuss	
Bindungsart	Leinwand	
Gewicht	95 g/m <sup>2</sup>	
Luftdurchlässigkeit (@ 200 Pa)	15,4 l/dm <sup>2</sup> /min	ASTM - D-737
Bewertung des Tragekomforts (Wasserdampfdurchgangswiderstand)	sehr gut	DIN EN 31092 (Institut Hohenstein)
Partikelrückhaltevermögen	ca. > 0,3 = 72 % ca. > 5,0 = 85 %	ITV-Methode
Porengröße Ø	10 µm	Porometer-Methode
Elektrostatisches Verhalten (Negastat Karbon Faden / 3 Kontaktpunkte)	10 <sup>6</sup> - 10 <sup>8</sup> Ohm	AATCC-76
Antimikrobielle Ausrüstung	Aegis Microbe Shield	

**Pflegeanleitung**

-  60°C Wäsche
-  Nicht bleichen
-  Nicht heiß bügeln,  
Vorsicht beim Bügeln mit Dampf
-  Einsatz von gängigen Reinigungsmitteln
-  Trocknen mit reduzierter thermischer Beanspruchung

Autoklavierbar: ca. 134°C/5 min

**Geprüfte QUALITÄT:**  
getestet durch  
Hohenstein Laboratories

**HOHENSTEIN** ●

