



Gewebequalitäten

Quantus® Standard

Quantus® Standard ist ein atmungsaktives, hochwertiges Polyestergewebe, das speziell für den Einsatz im kritischen Reinraum der Klasse 100 (ISO 5) entwickelt wurde. In Kombination mit Quantus® Underwear kann die Bekleidung auch für ISO Klasse 3 - 4 eingesetzt werden. Das Gewebe zeichnet sich insbesondere durch seinen Tragekomfort und seine Langlebigkeit aus. Darüber hinaus verfügt es über ein dauerhaftes antimikrobielles Finish.

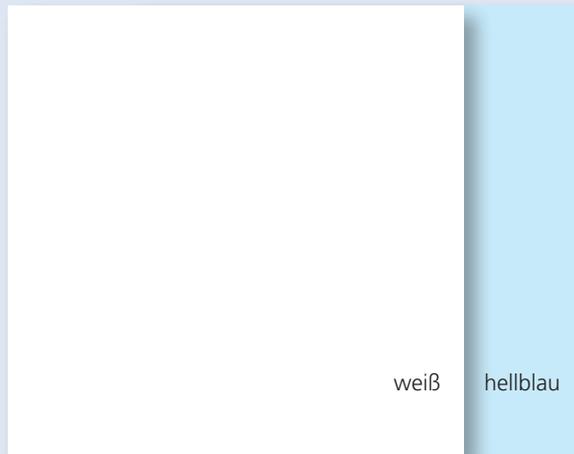
Erhältliche Farben: weiß, hellblau, grün



Quantus® Comfort

Quantus® Comfort ist unser hochentwickeltes Polyestergewebe, das durch seine einzigartige Gewebestruktur für die kritischen Reinraumanwendungen entwickelt wurde. Durch diese Gewebestruktur ist der Tragekomfort deutlich angenehmer bei gleichzeitiger Verbesserung des Partikelrückhaltevermögens (geringere Porengröße). In Kombination mit Quantus® Underwear kann die Bekleidung auch für ISO Klasse 3 - 4 eingesetzt werden. Darüber hinaus verfügt es über ein dauerhaftes antimikrobielles Finish und überzeugt beim ersten Eindruck durch seinen weichen Griff.

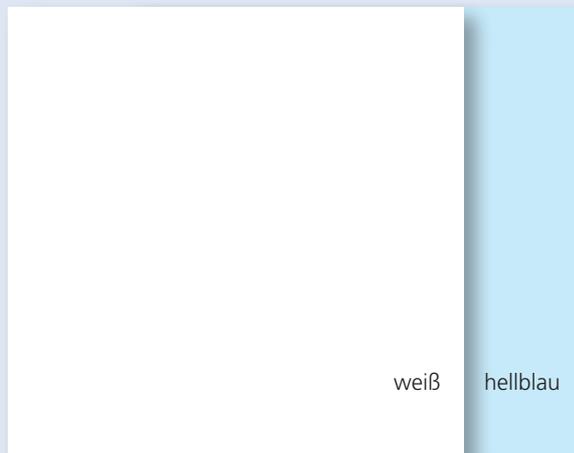
Erhältliche Farben: weiß, hellblau



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



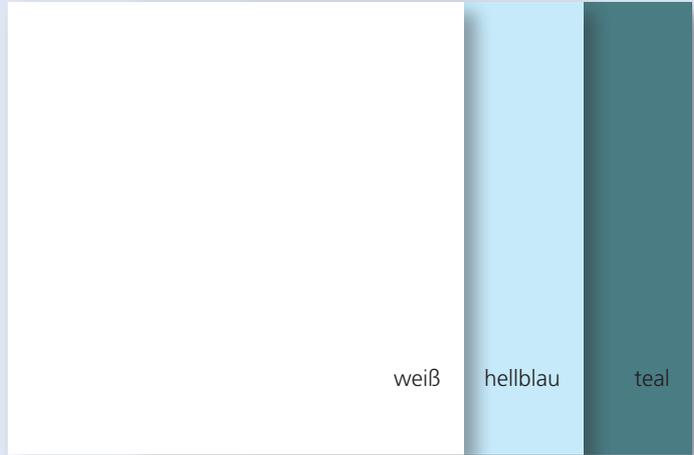


Gewebequalitäten

Quantus® Protect Xtra

Quantus® Protect Xtra ist eine Weiterentwicklung unseres Protect Gewebes speziell für die Anwendung in kritischen Bereichen (z.B. OP, sterile Fertigung). Durch die Teflonausrüstung ist eine sehr gute Spritzschutzfunktion gegenüber Flüssigkeiten und anderen Verunreinigungen gegeben. Das Gewebe besitzt eine gute Reißfestigkeit und Widerstandsfähigkeit gegen Keimpenetration.

Erhältliche Farben: weiß, hellblau, teal



weiß

hellblau

teal

Quantus® Control

Quantus® Control ist ein innovatives, sehr atmungsaktives Polyestergewebe, das speziell für den Einsatz in kontrollierten Fertigungsumgebungen entwickelt wurde. Das Gewebe zeichnet sich insbesondere durch seine sehr gute Reißfestigkeit und seine Langlebigkeit aus. Darüber hinaus verfügt es über ein dauerhaftes antimikrobielles Finish und einer Teflonausrüstung (Spritzschutzfunktion). Wir empfehlen das Gewebe für die Anwendung in kontrollierten Hygiene- und Sauberräumen. In Kombination mit Quantus® Underwear kann die Bekleidung auch für ISO 5 eingesetzt werden.

Erhältliche Farben: weiß, ceil blau, yet dye grün



weiß

ceil blau

yet dye grün

Quantus® AreaDress

Quantus® AreaDress ist eine Weiterentwicklung unserer Underwear (Standard) und ist für den Einsatz als Zwischenbekleidung und/oder als Oberbekleidung tragbar (blickdicht). Wir empfehlen den Einsatz in kontrollierten Fertigungsumgebungen. Das Polyestergewebe ist äußerst atmungsaktiv und besitzt eine gute Spritzschutzfunktion gegenüber Flüssigkeiten aufgrund seiner Teflonausrüstung.

Erhältliche Farben: weiß, weitere Farben auf Anfrage



weiß



Gewebequalitäten

Quantus® Underwear Standard

Das Gewebe Underwear Standard ist ein atmungsaktives, hochwertiges Mikrofaser Polyester material mit Karbonanteil. Das Gewebe wurde speziell für den Einsatz als Zwischenbekleidung in Kombination mit einem Reinraumoverall entwickelt und überzeugt durch seinen sehr weichen Griff und einen sehr hohen Tragekomfort. Eine der besonderen Eigenschaften ist darüber hinaus das dauerhafte antimikrobielle Finish. Diese Zwischenbekleidung empfehlen wir des weiteren unter der gängigen Einwegbekleidung (z.B Tyvek®, Polypropylen) zu tragen. Sie dient als Vorfilter um offenerporigeres Gewebe in höheren Reinraumklassen zu verwenden.

Erhältliche Farben: dunkelblau, auch in grau und weiß erhältlich



Quantus® Underwear Standard

Strapazierfähige und sehr pflegeleichte Funktionsware (Jersey). PES innen/BW außen.





Gewebequalitäten

Quantus® ELEC

Quantus® ELEC – ein ableitfähiges Polyestergewebe (96% Polyester, 4% karbonisiertes Garn), das speziell in elektrostatisch geschützten Fertigungsumgebungen (ISO 5-8) oder Arbeitsplätzen zum Einsatz kommt. Es erfüllt die derzeit geltenden Normen zur textilen ESD Tauglichkeit gemäß DIN EN 61340-5-1:2001/2008 überdurchschnittlich. Damit werden unkontrollierte elektrostatische Entladungen in maximal möglicher Geschwindigkeit verhindert. Darüber hinaus verfügt Quantus® ELEC über eine dauerhafte, antimikrobielle Ausrüstung, die das Keimwachstum in und auf dem Gewebe hemmt, unangenehme Gerüche minimiert und dadurch einen hohen hygienischen Standard setzt. Hervorragende ESD Eigenschaften sind kombiniert mit sehr gutem Tragekomfort und innovativer Schnittführung.

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

Erhältliche Farben: weiß, hellblau



Geprüft nach:
DIN EN 61340-5-1:2001/2008