

FabricAir® Lite 15

FabricAir® Lite 15 ist ein undurchlässiges, schwer entflammables, Oeko-Tex 100-zertifiziertes Gewebe.





Das Gewebe ist leicht und dauerhaft. Es wird mit einer aktiv antibakteriellen Behandlung ausgeliefert und eignet sich somit besonders für Anwendungen zur Vorbeugung von Bakterienwachstum.

Aufgrund der Beschaffenheit des Gewebes sind FabFlow™ und Strömungsmodelle mit Weitwurf unter Verwendung von Düsen (Nozzles/ Jets) nicht umsetzbar.

Das Gewebe ist waschmaschinenfest und behält nach dem Waschen seine Abmessungen (max. 0,5% Schrumpfung).

Das Gewebe ist in 4 Standardfarben erhältlich und wird mit einer 3-Jahres-Garantie ausgeliefert.

MERKMALE	
Antimikrobiell	Ja
Leicht	Ja
Waschmaschinenfest	Ja
Garantie (Jahre)	3
Undurchlässig	Ja
Schwer entflammbar	Ja

VERFÜGBARE STANDARDFARBEN	
7500 Weiß	
7501 Blau	
7503 Grau	
7504 Schwarz	

FARBEN UND MUSTER	
Verfügbare Farben	Nein
Oberflächendruck	Nein
Nahtlose Muster durch Oberflächendruck	Nein
Grafiken, bedruckt	Nein
Logos, bedruckt	Nein
Beschriftung, bedruckt	Nein

DATENBLATT: FabricAir® Lite 15

EIGENSCHAFTEN

Gewebeart:	Polyester	
Gewicht:	70 g/m ²	EN ISO 12127:1997
Dicke:	0,09 mm	EN ISO 5084:1996
Durchlässigkeit:	0 m ³ /m ² /h at 120 Pa	EN ISO 9237:1995
Stärke - Kette:	570 N	EN ISO 13934-1
Stärke - Schuss:	390 N	EN ISO 13934-1
Schrumpfung:	0,5% Max.	EN ISO 5077
Hitzebeständigkeit - kontinuierlich:	Von -40°C an +100°C	
Hitzebeständigkeit - wird weich:	+150°C	

VORSCHRIFTENKONFORM

Brandverhalten (Europäische Union):	B-s1	EN 13501-1
Brandverhalten (Dänemark):	Ja	DS 428
Brandverhalten (China):	B-s1, 1	GB 8624
Reinräume und zugehörige Reinraumbereiche:	Reinraumklasse 3 (ISO 3)	EN ISO 14644-1

ZUSÄTZLICHE GENEHMIGUNGEN

Antimikrobiell:	Ja	EN ISO 20645, AATCC 100
OEKO-TEX®:	Ja	OEKO-TEX® Standard 100

Haftungsausschluss

FabricAir® ist der Meinung, dass alle in diesem technischen Datenblatt aufgeführten Daten, Angaben, technischen Informationen usw. in Bezug auf das Produkt und die Verwendung des Produkts genau und zuverlässig sind. Das Produkt wird jedoch nur dann von den FabricAir®-Garantien oder -Gewährleistung abgedeckt, wenn FabricAir® für die Endverwendung seine schriftliche Genehmigung erteilt hat. Kein Vertreter ist berechtigt, die Endverwendung des Produkts im Auftrag von FabricAir® zu genehmigen.

