



FabricAir® Combi 60

FabricAir® Combi 60 ist ein durchlässiges, selbstlöschendes, Oeko-Tex 100-zertifiziertes Gewebe. Das Gewebe ist robust und dauerhaft sowie waschmaschinenfest und behält nach dem Waschen seine Abmessungen (max. 0,5% Schrumpfung).

Seine gleichmäßige Permeabilität (max. 5% Abweichung) wird durch eine Thermofixierung erreicht.

Die Verwendung dieses Gewebes ist für Reinnräume und kontrollierte Umgebungsbedingungen geeignet: Reinnraumklasse 3 (ISO 14644-1 Tabelle 1).

Es wird mit einer 10-Jahres-Garantie ausgeliefert und ist in 9 Standardfarben erhältlich. Es besteht die Option, es mit benutzerdefinierten Farben und benutzerdefinierte Muster zu bedrucken.

Alle Strömungsmodelle und Kanalformen (auch formhaltende Ringe) sind verfügbar und kompatibel mit dem FabricAir® VarioDuct™.

MERKMALE	
Waschmaschinenfest	Ja
Garantie (Jahre)	10
Durchlässig	Ja

VERFÜGBARE STANDARDFARBEN	
3000 Weiß	
3001 Blau	
3002 Orange	
3003 Dunkelgrau	
3004 Schwarz	
3005 Rot	
3006 Hellgrau	
3007 Grün	
3008 Beige	

VERFÜGBARE FARBEN UND MUSTER	
Einfärbung möglich	Nein
Einfärbung durch Oberflächendruck	Ja
Durchgehendes Muster durch Oberflächendruck	Ja
Motiv, Druck	Ja
Logos, Druck	Ja
Schriftzug, Druck	Ja

DATENBLATT: FabricAir® Combi 60

EIGENSCHAFTEN

Gewebeart:	Polyester	
Gewicht:	273 g/m ²	EN ISO 12127:1997
Dicke:	0,45 mm	EN ISO 5084:1996
Durchlässigkeit:	40 (±5%) m ³ /m ² /h at 120 Pa	EN ISO 9237:1995
Stärke - Kette:	2700 N	EN ISO 13934-1
Stärke - Schuss:	900 N	EN ISO 13934-1
Schrumpfung:	0,5% Max.	EN ISO 5077
Hitzebeständigkeit - kontinuierlich:	Von -40°C an +140°C	
Hitzebeständigkeit - wird weich:	+240°C	

VORSCHRIFTENKONFORM

Brandverhalten (China):	B-s1, 1	GB 8624
Brandverhalten (Kanada):	Ja	ULC s102.2
Reinräume und zugehörige Reinraumbereiche:	Reinraumklasse 3 (ISO 3)	EN ISO 14644-1

ZUSÄTZLICHE GENEHMIGUNGEN

OEKO-TEX®:	Ja	OEKO-TEX® Standard 100
------------	----	------------------------

MÖGLICHE ERWEITERUNGEN VON FABRICAIR

Komplettlösung verfügbar:	Ja	
360° Formringe:	Ja	

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.

