



FabricAir® Combi Eco 20

Le FabricAir® Combi Eco 20 est un tissu perméable, ignifuge et certifié Oeko-Tex 100, fabriqué à partir de fil teint dans la masse. Il s'agit d'un tissu robuste et durable ; lavable en machine, il conserve ses dimensions après lavage (rétrécissement max. de 0,5 %). La perméabilité est homogène (variation max. de 5 %) et obtenue par thermo-fixage. La couleur est intégrée au cœur du fil, ce qui la rend plus résistante à la décoloration, au lavage et aux UV. La production de ce tissu est plus durable, car la consommation de produits chimiques, d'oxygène, d'eau et d'énergie est réduite.

Ce tissu est classé pour les salles blanches et les environnements contrôlés associés : Classe de propreté 3 (ISO 14644-1, Tableau 1).

Il est garanti 5 ans et disponible en 5 couleurs standard, avec la possibilité d'imprimer des couleurs et des motifs personnalisés.

CARACTÉRISTIQUES DISPONIBLES	
Lavable	Oui
Garantie, ans	5
Perméable	Oui
Tissu ignifuge	Oui

COULEURS STANDARDS DISPONIBLES	
Blanc 3000	
Bleu 3001	
Gris foncé 3003	
Noir 3004	
Gris Clair 3006	

COULEURS ET MOTIFS DISPONIBLES	
Coloration par impression de surface	
Motifs sans coutures	
Visuels, impression	Oui
Logos, impression	Oui
Lettrage, impression	Oui

DONNÉES: FabricAir® Combi Eco 20

PROPRIÉTÉS

Type de tissu:	Polyester	Fils teints en masse
Poids:	260 (±7%) g/m ²	EN ISO 12127:1997
Épaisseur:	0,40 mm	EN ISO 5084:1996
Perméabilité:	40 (±5%) m ³ /m ² /h at 120 Pa	EN ISO 9237:1995
Résistance - Distorsion:	2400 N	EN ISO 13934-1
Résistance - Trame:	700 N	EN ISO 13934-1
Rétrécissement:	0,5% Max.	EN ISO 5077
Résistant à la chaleur - en continu:	De -40°C à +140°C	
Résistance à la chaleur – adoucissement:	+240°C	

CONFORMITÉ AU CODE

Reaction au feu (Union Europeenne):	B-s1,d0	EN 13501-1
Reaction au feu (Danemark):	Oui	DS 428
Reaction au feu (France):	M1	NFP 92:507
Reaction au feu (USA):	Oui	UL 723
Reaction au feu (Canada):	Oui	ULC s102.2
Salles blanches et environnements associés contrôlés	Class 3	EN ISO 14644-1

CERTIFICATS DE PERFORMANCE

Systèmes de Dispersion de l'air en sécurité	Oui	UL 2518
---	-----	---------

AUTORISATIONS SUPPLÉMENTAIRES

OEKO-TEX®:	Oui	OEKO-TEX® Standard 100
------------	-----	------------------------

INNOVATIONS DE FABRICAIR EN OPTION

All-in-One:	Oui
360° hoops:	Oui

Clause de non-responsabilité

FabricAir® considère que toutes les données, déclarations, informations techniques, etc., mentionnées dans cette fiche technique concernant le produit et l'utilisation du produit sont exactes et fiables. En revanche, la garantie de FabricAir® ne s'applique que si l'utilisation finale du produit a été approuvée par écrit par FabricAir®. Aucun représentant n'est autorisé à approuver l'utilisation finale du produit au nom de FabricAir®.