Interfoliage® Sterichamps® 44 / 77

Feuilles de stérilisation

Référence	Taille ou dimensions
604792	600 x 600 mm
604793	750 x 750 mm
604794	900 x 900 mm
604795	1000 x 1000 mm
604796	1200 x 1200 mm

Produit

Feuilles de stérilisation interfoliées, spécialement adaptées au double emballage des paniers d'instrumentations. L'Interfoliage (feuilles de Sterichamps® 44 - feuille en papier double crêpe renforcé d'élastomère coloris bleu et Sterichamps® 77 - feuille en nontissé coloris vert, régulièrement intercalées) facilite la réalisation du double emballage bicolore.

Les Sterichamps® 44 et 77 sont conformes aux normes européennes EN ISO 11607-1 et EN 868-2.

Indications / Classification

Destinées à être utilisées comme systèmes de barrière stérile pour le conditionnement final de dispositifs médicaux. Pour la stérilisation à la vapeur, à l'oxyde d'éthylène et aux radiations.

Interfoliage® Sterichamps® 44 / 77 est un dispositif médical de classe I.

Spécifications

Composition :
1. Sterichamps® 44
- Fibres de cellulose de première utilisation
- Liant synthétique

2. Sterichamps® 77
- Fibres de cellulose de première utilisation
- Fibres synthétique
- Liant synthétique

Absence de latex.
Absence de phtalates.
Absence de colophane.

Laboratoires PAUL HARTMANN Sàrl - 9 route de Sélestat - CHATENOIS
67607 SELESTAT Cedex - France
Tel : 03 88 82 43 43 – Fax : 03 88 82 43 99
contact@hartmann.fr - http://www.hartmann.fr

Caractéristiques :

1. Sterichamps ® 44

Caractéristiques	**Norme**	**Standards de la norme EN 868-2:2017**	**Valeurs moyennes Sterichamps® 44 Crêpe renforcé 60g**
Grammage	ISO 536	Cible +/- 5 %	60 g/m² +/- 5%
Porosité	ISO 5636-3 Méthode Bendtsen (2 feuilles)	1150 ml/min mini	2100 ml/min
Perméabilité à l'air	ISO 5636-3	13 µm/(Pa.s) min	23,7 µm/(Pa.s)
Diamètre de pore	EN 868-2: 2009 (Annexe E)	50µm max	35 µm
Epaisseur	ISO 12625-3	Pas d'exigence	250 µm
Résistance à la traction sens marche	ISO 1924-2	1,7 kN/m mini	2,7 kN/m
Résistance à la traction sens travers	ISO 1924-2	1,2 kN/m mini	1,7 kN/m
Résistance à la traction humide sens marche	ISO 3781	0,8 kN/m mini	1,3 kN/m
Résistance à la traction humide sens travers	ISO 3781	0,4 kN/m mini	0,8 kN/m
Résistance à l'éclatement	ISO 2758	120 kPs min	200 kPs
Résistance à la rupture sens marche	ISO 1924	500 mN mini	750 mN
Résistance à la rupture sens travers	ISO 1924	500 mN mini	950 mN
Allongement sens marche	ISO 1924-2	10% mini	17%
Allongement sens travers	ISO 1924-2	2% mini	8%
Drapé sens marche	EN 868-2: 2009 (Annexe C)	Pas d'exigence	70 mm
Drapé sens travers	EN 868-2: 2009 (Annexe C)	Pas d'exigence	150 mm
Résistance à l'eau	EN 866-2 (Annexe D)	20 sec	30 sec
Test hydrostatique (100 cm² - 10 mbar/min)	ISO 811	20 mbar mini	36 mbar
Fluorescence	EN 868-2: 2009 (Annexe B)	Pas d'exigence	Conforme

Caractéristiques complémentaires :
Les Sterichamps® 44 sont compatibles avec un cycle de stérilisation vapeur de 18 min à 134°C, conformément aux recommandations de l'instruction ministérielle DGS/R13/2011/449 du 1er décembre 2011.

2. Sterichamps ® 77

Caractéristiques	**Norme**	**Standards de la norme EN 868-2:2017**	**Valeurs moyennes Sterichamps® 77**
Grammage	ISO 536	Cible +/- 5 %	57 g/m² +/- 5%
Haute porosité	EN 858-2: 1999 (Annexe F)	8 ml/min mini	14 ml/min
Epaisseur	ISO 12625-3	Pas d'exigence	250 µm
Résistance à la traction sens marche	ISO 1924-2	1,6 kN/m mini	2,5 kN/m
Résistance à la traction sens travers	ISO 1924-2	0,65 kN/m mini	1 kN/m
Résistance à la traction humide sens marche	ISO 3781	1 kN/m mini	1,4 kN/m
Résistance à la traction humide sens travers	ISO 3781	0,5 kN/m mini	0,7 kN/m
Résistance à l'éclatement	ISO 2758	130 kPs mini	190 kPs
Eclatement humide	ISO 3689	90 kPs mini	150 kPs
Résistance à la rupture sens marche	ISO 1924	750 mN mini	1100 mN
Résistance à la rupture sens travers	ISO 1924	1000 mN mini	1550 mN
Allongement sens marche	ISO 1924-2	5% mini	10%
Allongement sens travers	ISO 1924-2	7% mini	8%
Test drapé	ISO 9073-9	85 % max	75%
Test hydrostatique (100 cm² - 10 mbar/min)	ISO 811	20 mbar mini	30 mbar
Fluorescence	EN 868-2: 2009 (Annexe B)	Pas d'exigence	Conforme

Caractéristiques complémentaires :
Les Sterichamps® 77 sont compatibles avec un cycle de stérilisation vapeur de 18 min à 134°C, conformément aux recommandations de l'instruction ministérielle DGS/R13/2011/449 du 1er décembre 2011.

Présentation / Conditionnement

Les feuilles de stérilisation Sterichamps® 44 et Sterichamps® 77 sont régulièrement intercalées.
Emballées dans un film en polyéthylène puis en carton.

Référence	Taille ou dimensions produit	Nb unités / carton	Nb cartons / palette	Dimensions carton	Dimensions palette
604795	1000 x 1000 mm	90	52	1041 x 196 x 137 mm	1200 x 800 x 1900 mm
604796	1200 x 1200 mm	70	52	1240 x 196 x 137 mm	1240 x 800 x 1900 mm
604792	600 x 600 mm	150 x 2	52	1240 x 196 x 137 mm	1240 x 800 x 1900 mm
604793	750 x 750 mm	126	78	791 x 196 x 137 mm	1200 x 800 x 1900 mm
604794	900 x 900 mm	90	52	1041 x 196 x 137 mm	1200 x 800 x 1900 mm

Péremption

Durée de vie : 5 ans.

Laboratoires PAUL HARTMANN Sàrl - 9 route de Sélestat - CHATENOIS
67607 SELESTAT Cedex - France
Tel : 03 88 82 43 43 – Fax : 03 88 82 43 99
contact@hartmann.fr - http://www.hartmann.fr