

COVENTRY™



FROM OUR CLEANROOM TO YOURS.



Bâtonnets et lingettes Coventry™ : de notre salle propre à la vôtre

Fiabilité et Performance. Les produits Coventry™ empêchent la contamination de vos procédés, améliorent le rendement et sont très performants à chaque livraison.

Qualité de salle blanche constante. Pour fabriquer les bâtonnets Coventry, nous commençons avec des matériaux conçus en salle propre. Les composants des lingettes et bâtonnets en polyester sont d'abord nettoyés dans notre salle propre de Classe 10 (ISO Classe 4).

Processus exclusif post-fabrication. Les extrémités des lingettes sont fermées en utilisant notre technique de fabrication brevetée. Le processus Aqua-Prime™ de Coventry réduit les particules, la contamination ionique et les résidus non-volatils. Le processus Aqua-Prime™ nettoie les bâtonnets avec un mélange de solvants breveté purifié dans une salle propre de Classe 10 (ISO Classe 4).



Large sélection de bâtonnets pour application exigeante. Coventry a une grande variété de bâtonnets pour répondre à vos applications les plus exigeantes. Les bâtonnets emballés, conçus spécialement sans coutures ou extrémités, afin d'éviter de rayer les surfaces délicates. Aussi inclus dans la ligne de produits sont les bâtonnets en mousse, en tissus, avec contrôle statique. Vous êtes sûr de trouver un bâtonnet Coventry qui répond à votre besoin particulier.

Produits apportant un atout à votre processus de fabrication sans contamination. Contrôles stricts de qualité permettant une fiabilité constante d'utilisation. Emballage propre antistatique scellé de qualité sans contamination de notre salle propre à la vôtre.



Bâtonnets en polyester torsadés

Bâtonnets Pillow-Tip™

Tissu nettoyé dans notre salle propre moulé en une seule pièce

Conçu pour des applications uniques exigeant une combinaison de haute conservation des solvants avec la propreté de polyester traité de Classe 10 (ISO Classe 4). Conception sans couture anti-peluches. Bâtonnet de construction durable pour l'extrémité sans adhésif à haute résistance. Bâtonnets à extrémité en forme de traversin offrant les caractéristiques de pousses de coton sans les fibres, anti-peluches et contamination du coton. Tige du bâtonnet en nylon à fibres de verre offrant une rigidité similaire au bois mais de catégorie de salle propre.



Aqua-Prime™ processus de fabrication disponible pour tous les bâtonnets en polyester torsadés

Produit	Longueur de bâtonnet	Largeur de tige	Longueur de pointe	Épaisseur de pointe	Largeur de pointe	Matériaux du corps	Matériaux de pointe	Nombre de paquet
52121	15.9 cm	3.1 mm	10.2 mm	6.5 mm	6.0 mm	nylon à fibres de verre	polyester en tricot	25 bâtonnets / sachet 15 sachets / carton



Bâtonnets Diamond™

Bâtonnet en polyester torsadé à forme arrondie sans couture

Le bâtonnet breveté Diamond™ a une construction en polyester en tricot de forme torsadée tubulaire qui élimine toute couture sans extrémité pointue où sont produites la plupart des particules. Élimination des coutures dures permettant une réduction du potentiel de rayer les surfaces délicates. Conception torsadée offrant une meilleure absorption grâce à une action de mèche.

Numéros des brevets U.S. 5214821 et 5346287 et brevets étrangers.



Spécifier le processus Aqua-Prime™ pour les bâtonnets les plus propres.

Produit	Longueur de bâtonnet	Largeur de tige	Longueur de pointe	Épaisseur de pointe	Largeur de pointe	Matériaux du corps	Matériaux de pointe	Nombre de paquet
51353	7.1 cm	2.6 mm	19.8 mm	4.1 mm	4.1 mm	nylon à fibres de verre	polyester en tricot tubulaire	100 bâtonnets / sachet 10 sachets / carton



Bâtonnets en polyester scellé

Bâtonnets exceptionnellement propres, résistants et durables

Un bâtonnet exceptionnellement propre fabriqué par le processus breveté de Coventry™ qui moule et soude la pointe du bâtonnet sans avoir besoin d'adhésifs. Possédant soit une tête en tissu en tricot ou non-tressé, ces bâtonnets résistent à l'acide et au solvant. Extrémités fermées avec force afin qu'aucune fibre ou particule ne s'échappe. Les bâtonnets en polyester fermés Coventry ont les soudures les plus fortes disponibles et ne se déchireront pas. Ces bâtonnets sont l'idéal pour les nettoyages forts autour des formes en relief. Processus de Classe 10 (ISO Classe 4) offrant peu de contaminants de particules et résidus non-volatils ioniques.



Aqua-Prime™ processus disponible sur tous les bâtonnets en polyester scellés.

Produit	Longueur de bâtonnet	Largeur de tige	Longueur de pointe	Épaisseur de pointe	Largeur de pointe	Matériaux du corps	Matériaux de pointe	Nombre de paquet
36060	14.7 cm	3.1 mm	18.9 mm	4.7 mm	5.4 mm	polypropylène	polyester en tricot	500 bâtonnets / sachet 5 sachets / carton



38040	6.9 cm	2.3 mm	11.2 mm	2.4 mm	3.0 mm	polypropylène	polyester en tricot pointe flexible	500 bâtonnets / sachet 10 sachets / carton
-------	--------	--------	---------	--------	--------	---------------	--	---



Bâtonnets de contrôle statique ESO

Protège les composants des décharges d'électricité destructrice

Élimine les dégâts causés par l'électricité statique. Les tiges de ces bâtonnets se désintègrent à 99% en cas de surcharge de 5.000 volts (5 KV) inférieure à 2 secondes. L'alliage plastique aux propriétés de désintégration en cas de décharge statique utilisé pour fabriquer le tige possède ces propriétés inhérentes de désintégration (ESD). Il ne contient aucun additif, revêtement ou agents tensioactifs car il fonctionne à tout niveau d'humidité et est très résistant aux solvants même à l'acétone. Choisissez entre notre polyester nettoyé de Classe 10 (ISO Classe 4) ou une mousse en polyuréthane ultra propre avec 100 pores par pouce carré (2.54cm²).

Produit	Longueur de bâtonnet	Largeur de tige	Longueur de pointe	Épaisseur de pointe	Largeur de pointe	Matériaux du corps	Matériaux de pointe	Nombre de paquet
44070ESD	8.0 cm	2.4 mm	9.9 mm	2.7 mm	3.3 mm	ESD	mousse polyuréthane	500 bâtonnets / sachet 4 petits sachets de 5 sachets / carton



Bâtonnets en mousse scellé

Bâtonnets de salle propre polyvalents et économiques

Les bâtonnets les plus rentables pour des applications polyvalentes. La mousse de grade médical réticulée 100 ppi permet de bien piéger les particules. La structure en cellules ouverte offrent la meilleure capacité de conservation des solvants parmi tous les bâtonnets. Ces bâtonnets sont dénués d'adhésifs ou de colle qui pourraient contaminer votre processus de fabrication. La construction faite sans fibres ne produit pas de particules.

Produit	Longueur de bâtonnet	Largeur de tige	Longueur de pointe	Épaisseur de pointe	Largeur de pointe	Matériaux du corps	Matériaux de pointe	Nombre de paquet
41050*	7.2 cm	2.6 mm	10.2 mm	3.3 mm	3.5 mm	polypropylène	mousse polyuréthane	500 bâtonnets / sachet 5 sachets / carton



44070	8.0 cm	2.4 mm	9.9 mm	2.7 mm	3.3 mm	polypropylène	mousse polyuréthane	500 bâtonnets / sachet 4 petits sachets de 5 sachets / carton
-------	--------	--------	--------	--------	--------	---------------	---------------------	---



* 41050 est aussi disponible avec processus Aquaprime™ pour une propreté supplémentaire. Aussi disponible en version sûre ESD.

Bâtonnets en mousse torsadée

Bâtonnets en mousse torsadée durable conçus pour des applications de précision

Nos bâtonnets en mousse torsadée piègent bien les particules et on peut les utiliser avec les applicateurs de solvants et lubrifiants ainsi que les adhésifs. Ayant une pointe en mousse la plus résistante de tous les bâtonnets en mousse, la mousse torsadée offre une résistance supérieure à l'abrasion pour ôter les contaminants les plus difficiles. L'action de méchage permet d'enlever les solvants des surfaces. La petite extrémité sur certains modèles permet d'être utilisée dans les petites zones à forte tolérance tandis que l'extrémité pointue permet d'être utilisée comme pic.

Produit	Longueur de bâtonnet	Largeur de tige	Longueur de pointe	Épaisseur de pointe	Largeur de pointe	Matériaux du corps	Matériaux de pointe	Nombre de paquet
21050	7.1 cm	2.5 mm	27.5 mm	3.7 mm	3.7 mm	nylon	mousse polyuréthane	500 bâtonnets / sachet 5 sachets / carton



Lingettes nettoyées en salle propre

Lingettes nettoyées en salle propre

Protection supérieure pour des applications critiques

Nos poly-lingettes Poly-Wipes sont faites de polyester en filaments continus à 100% — la norme pour les lingettes de salle propre pour minimiser la production de particules. Le Chamois™ de salle propre est la seule lingette faite avec un mélange de microfibras 50/50 nylon/cellulose, fournissant une résistance supérieure afin de mieux piéger les particules. Les microfibras du Chamois™ de la salle propre possèdent une forme d'extrémité unique qui soulève tous les types de contaminants de la surface plus efficacement que les fibres rondes conventionnelles. Les Poly-lingettes et Chamois™ de la salle propre sont tous les deux nettoyés dans notre salle propre de Classe 10 (ISO Classe 4) et sont disponibles avec notre processus exclusif de thermocoupe (HC) ou de coupe laser (LE).

Nom du produit	Numéro de pièce	Matériaux	Taille	Nombre paquet
Lingettes Poly-Wipes	6209	polyester ultra-léger (grande absorption)	22.9 cm x 22.9 cm (9" x 9")	150 lingettes / sachet 12 sachets / paquet
Lingettes Poly-Wipes	6259	polyester poids lourd (grande absorption)	22.9 cm x 22.9 cm (9" x 9")	150 lingettes / sachet 12 sachets / paquet
Lingettes Poly-Wipes à extrémité scellée	6259HC	polyester poids lourd (grande absorption)	22.9 cm x 22.9 cm (9" x 9")	150 lingettes / sachet 12 sachets / paquet
Chamois™ à extrémité scellée de salle propre	7348LE	microfibre (grande absorption)	20 cm x 20 cm (8" x 8")	50 lingettes / sachet 5 sachets / paquet

Lingettes non-tissées

Les lingettes Econowipes™ de Coventry™ sont faites d'un mélange hydro-entrecroisé, 45/55 cellulose/polyester, pour une pureté optimale les lingettes non-tissées. Econowipes™ sont disponibles en trois tailles faciles à utiliser.

Nom du produit	Numéro de pièce	Matériaux	Taille	Nombre paquet
Econowipes™	6704	mélange polyester/cellulose, non-tissé	10.2 cm x 10.2 cm (4" x 4")	1200 lingettes / sachet 10 sachets / paquet
Econowipes™	6709	mélange polyester/cellulose, non-tissé	22.9 cm x 22.9 cm (9" x 9")	300 lingettes / sachet 12 sachets / paquet
Econowipes™	6712	mélange polyester/cellulose texturé non-tissé	30.5 cm x 33.0 cm (12" x 12")	50 lingettes / sachet 10 sachets / paquet



Poly-Wipes

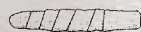


Cleanroom Chamois™



Econowipes™

COVENTRY™



FROM OUR CLEANROOM TO YOURS.

ITW Contamination Control
Skejby Nordlandsvej 307
DK-8200 Aarhus N • Danemark
Tel: +45 87 400 220
Fax: +45 87 400 222
www.itw-cc.com

ITW Chemtronics®
Nothing Cleans Like Chemtronics