

# FICHE TECHNIQUE

Date de l'établissement:  
28.11.2019r.



Date de la mise à jour:  
28.11.2019r.

Page 1 de 1

## Nom du produit : FL220 le tapis de filtration non-tissé de classe ISO coarse 50% pour les cabines de peinture par pulvérisation.

### Description et utilisation.

Les tapis de filtration non-tissés de type PAINT STOP (verts-blancs) sont conçus pour capturer la peinture pulvérisée conventionnelle et hydrodiluable pendant la production des voitures, dans les chambres de peinture et pour la peinture industrielle (par exemple : meubles, fenêtres, pièces de machines).

### Description du matériau.

Un média filtrant sec monté progressivement avec des fibres durables, 100% fibre de verre. Les fibres ayant une formation en couches avec une structure de matrice flexible. La couleur verte du côté de l'entrée d'air. Il ne contient pas de silicone.



Paramètres du matériau :
Classe de filtration selon PN-EN 779 :
<ul style="list-style-type: none"><li>• Résistance à l'humidité jusqu'à 100% r.F.</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Résistance thermique jusqu'à</li><li>• Résistance au feu conforme à DIN 53438</li></ul>
Dimensions des rouleaux :
<ul style="list-style-type: none"><li>• 0,76m x 25m</li><li>• 0,86m x 25m</li><li>• 1,00m x 25m</li><li>• 1,2m x 25m</li></ul>

Paramètres PAINTSTOP G3 conformes à PN-EN 779	
Capture de l'excès de peinture	93-97%
Capacité de rétention de peinture pour 80 Pa et 0,7 m/s	3500-4700 g/m <sup>2</sup>
Débit d'air nominal	2500-6300m <sup>3</sup> /h/m <sup>2</sup>
Vitesse de l'air	0,7-1,75 m/s
Perte de pression de début	7-40 Pa
Poids	240-250 g/m <sup>2</sup>
Épaisseur	65-70 mm (3")
Longueur standard	25m
Largeur des rouleaux	0,76m; 0,86m; 1,00m; 1,20m

### Caractéristiques spéciales.

Le filtre de sol PAINT STOP (vert-blanc) est un tapis filtrant haute performance qui capture l'excès de peinture conventionnelle et hydrodiluable avec une sous-couche intégrale disposée sur le côté air propre. La structure rare en labyrinthe sous pression d'air renforce le "chargement" uniforme de l'excès de peinture sur tout son volume, ce qui garantit une fiabilité de fonctionnement maximale. Les fibres disposées progressivement garantissent une efficacité de filtration élevée et le respect des exigences légales en matière de purification de l'air pollué.

Information ci-dessus correspond à l'état actuel de notre connaissance des produits et des possibilités d'utilisation. Cela ne garantit pas de qualité spécifique ni d'aptitude à l'emploi dans les conditions particulières. Respectez les instructions et les précautions figurant sur l'étiquetage des produits et sur la fiche de données de sécurité. Nous ne prenons aucune responsabilité si le résultat final est affecté par des facteurs hors de notre contrôle.