



---

# MAXMEDIA

FICHE PRODUIT

---

# Valeur ajoutée

MAXMEDIA est un produit à haute efficacité de filtration

- ▶ Fosses et réseaux d'extractions protégés
- ▶ Sécurité des opérations du peintre en cabine et protection de l'environnement
- ▶ Structure robuste pour une forte résistance à la tension de l'atmosphère humide
- ▶ Conservation d'un flux d'air stable qui facilite l'usage et l'entretien des cabines
- ▶ **LE MAXMEDIA EST UN PRODUIT TRAITÉ ININFLAMMABLE À L'ÉTAT NEUF.**



1 

Haute efficacité de filtration

2 

Création d'un flux d'air stable

3 

Arrêt machine réduit

4 

Haute capacité de rétention

# 1. Haute efficacité de filtration

- ▶ MAXMEDIA excelle dans la filtration de petites particules de 2.5 à 10 micromètres\* (typiquement produites dans les opérations de pulvérisation peinture).  
Le média **capte et retient** les particules afin de protéger le réseau d'extraction de la cabine de peinture. Les émissions de particules sont ainsi réduites et les fosses et réseaux d'extractions sont protégées.
- ▶ Efficacité par taille de particules :

20 microns	→ 100%
10 microns	→ 99,8%
5 microns	→ 84,5%
2,5 microns	→ 4,2%
- ▶ La surface filtrante est doublée, grâce à des « poches » 3D mêlées à la face avant du MAXMEDIA. Le filtre capte et retiens une très grande quantité de brouillard de peinture, et sa structure robuste lui assure une forte résistance à la tension en atmosphère humide.

*\* tests effectués par un laboratoire indépendant*

## 2. Création d'un flux d'air stable



- ▶ La construction unique sous forme de « poches » permet à MAXMEDIA d'accumuler une grande quantité de brouillard de peinture avant de réduire le flux d'air. L'utilisateur peut ainsi ajuster l'équipement d'application peinture afin d'assurer une efficacité de transfert peinture maximale et un travail dans une zone d'efficacité optimale. Ce transfert de peinture optimisé, signifie que plus de pièces seront peintes pour une quantité de peinture donnée ; le média filtrant est aussi préservé pour une plus grande durée de vie.
- ▶ **La peinture des pièces devient d'autant plus efficace qu'elle permet d'économiser de la peinture et de préserver le média filtrant. → Économie d'argent. (Voir pages 7,8 et 9 )**
- ▶ Nouvelle technique de filtration entièrement avec du média synthétique en remplacement de tous les autres types de matériaux (fibre de verre, papier alvéolé ou carton plissé).  
Tous types de peintures qu'elles soient solvantées ou hydro-diluables.  
Utilisation possible aussi bien pour des cabines de peinture frontale (cabine ouverte) que des pour des cabines à ventilation verticale (usage industriel ou carrosserie).

### 3. Arrêt machine réduit

---

- ▶ MAXMEDIA protège les fosses et les réseaux d'extraction des cabines de peinture. Les « poches » aident à retenir les brouillards de peinture au sein du média filtrant. Avec un entretien des sols de cabine largement facilité, et un changement des filtres plus rapide, les arrêts de machine sont optimisés. Les fosses et réseaux d'extraction sont protégés et les coûts de fonctionnement cabine perfectionnés.
- ▶ **Les fosses et réseaux d'extraction sont protégés.**
- ▶ **Les coûts de fonctionnement cabine sont optimisés.** Diminuez les coûts d'entretien de vos cabines de peinture, en remplaçant 5 à 7 fois moins les filtres de sol.

## 4. Haute capacité de rétention d'eau

- ▶ MAXMEDIA possède une capacité de 27 kg/m<sup>2</sup> et permet jusqu'à 600 heures de fonctionnement en captant des particules de 2.5 à 10µ. Les émissions de particules sont réduites et assurent la sécurité du peintre cabine et la protection de l'environnement.



MAXMEDIA neuf



MAXMEDIA après 800 heures d'utilisation



# Premier témoignage : Monsieur Brisson



*Monsieur Brisson, carrossier dans les Hauts-de-Seine.*

« J'utilise ma cabine 500 à 600h par an. La surface de fibre de verre utilisée ma cabine était de 18 m<sup>2</sup>. Je devais le changer tous les deux mois et remplacer mes filtres 6 fois dans l'année. »

«Maintenant, j'utilise le MAXMEDIA. Je n'ai à le changer qu'une fois par an pour la même durée d'utilisation à l'année. J'économise ainsi plus de 640€ par an »

## Second témoignage : Monsieur Euler



*Monsieur Euler, carrossier dans le Lot.*

« Pour ma part, j'utilise ma cabine **1000 à 1200h** par an. Comme Mr Brisson, j'ai besoin de **18 m<sup>2</sup>** de filtre d'extraction pour ma cabine. Auparavant, j'utilisais un rouleau de fibre de verre par mois pour ma cabine en vue de l'utilisation intensive que j'en faisais. De plus, je devais remplacer mes filtres **12 fois par an.** »

« Depuis quelques années, j'utilise le MAXMEDIA. Je le change tous les **6 mois** soit seulement **2 fois par an.** J'économise plus de **2800 € par an** en utilisant le MAXMEDIA. Une économie non négligeable ! »



## Troisième témoignage : Monsieur Montclar



*Monsieur Montclar, responsable service Laquage.*

« Nous possédons une chaîne de peinture. Pour une superficie de **21,6 m<sup>2</sup>** par cabine, nous utilisons 1 rouleau toutes les 3 semaines. Nous avons à remplacer nos filtres **28 fois par an** pour nos deux cabines.

« Maintenant, nous utilisons le média filtrant MAXMEDIA qui ne nécessite un renouvellement tous les **4 mois** par cabine. Nous économisons ainsi plus de **4500 € par an**.