

# 中效过滤棉

## 烤漆房顶棚过滤棉

Medium Efficiency Filter Media

### 产品特点

Product Features

主要应用于对空气净化有着特别严格要求的喷涂工艺的进气系统和涂装车间，喷漆房；烤漆房送风系统精过滤，涂装设备，涂装系统，涂装车间除尘过滤；高品质喷涂系统及烘烤装置中送风系统的二级过滤；中效平板式过滤器滤料，可切片使用、切片装框使用、整卷使用

- 1. 具有高阻燃性、容尘量高、阻力低、有弹性、性能稳定；
- 2. 厚度 20mm
- 3. 出风口为立体粘胶，出风口为 PE 进口网
- 4. 过滤级别：F5、F6/M6 ( EN779 )、EU5、EU6



### 技术指标

Technical Index

过滤级别：F5、F6/M6 ( EN779 )、EU5、EU6

耐湿性：100%RH

耐高温：≤ 100° C

过滤对象：≥ 1um 粒子

终阻力：400Pa

容尘量：400-650g/m<sup>3</sup>

瞬间耐温：≤ 120° C

阻燃级别：F1、B1

### 材质特性

Material characteristics

- 1. 采用具有弹性和抗断性的聚酯纤维（PET）梳理后逐级加密铺网经热风熔合工艺制成
- 2. 每根纤维都经过特殊粘性处理，从而提高对已捕集粒子的持久粘附性，以满足涂装技术中严格的质量要求
- 3. 出风面覆网、布加固，从而确保强度和过风均流效果
- 4. 对一般的溶剂、弱酸和弱碱都有一定的抗腐蚀作用

### 技术参数

Technical Parameter

过滤级别	型号	平均计重效率	克重 ( g/m <sup>2</sup> )	测试风速 (m/s)	容尘量 ( g/m <sup>2</sup> )	初阻力( Pa )	终阻力( Pa )	额定风量
F5/M5	WS-560G	95%	560	0.3	380	25	125	1080m <sup>2</sup> /h
F5/M5	WS-600G	98%	600	0.25	450	30	450	900m <sup>2</sup> /h
F6/M6	WS-680G	99%	680	0.25	500	45	200	900m <sup>2</sup> /h