

漆雾玻璃纤维过滤棉

Paint Mist Fiberglass Filter Media

产品特点

Product Features

玻璃纤维过滤棉又叫地棉、漆雾毡、玻纤棉、阻漆过滤棉，捕捉率高，主要用于涂装系统的漆雾排放过滤或工业油雾类排放过滤，也可用于一般通风预过滤。可切片使用、切片装框使用、整卷使用。

1. 具有较好弹性的蓬松结构，可防止滤材表面过早被阻塞。即使在压力条件下也能保持不变形，使过滤材料的所有空间都被充分用来收集漆雾和粘尘。
2. 采用玻璃纤维以非织物方式制成，通风量大，其空气阻力小，对漆雾 Overspray 捕尘效率高，使用时间长。
3. 标准尺寸：1m*20m*50mm, 2m*20m*100mm
4. 应用于表面喷涂高质量漆雾过滤，捕捉率高的喷涂行业。如油漆漆雾、过滤器、烤漆房、汽车喷涂车间、家具生产车间、厨房油烟过滤等。



技术指标

Technical Index

过滤级别：G3(EN 779)、EU3(EUROVENT)

过滤对象：漆雾、油雾、尘埃粒子

耐湿性：100%RH

瞬间耐温：≤ 200° C 阻燃级别：F1、B1

耐高温：≤ 170° C

材质特性

Material characteristics

1. 采用具有渐进式结构的蓬松玻璃纤维材料，即进风面（绿色）结构蓬松，沿着出风面（白色）方向，纤维的密度逐级递增，弹性强，抗断裂；
2. 具有较好的抗腐蚀性、耐各种溶剂，耐酸碱，耐高温，可耐温 170° C，耐湿性强，可达到 100%

技术参数

Technical Parameter

| 型号 | 厚度 (mm) | 克重 (g/m ²) | 测试风速 (m/s) | 最大容尘量 (g/m ²) | 初阻力 (Pa) | 终阻力 (Pa) | 平均计重效率 |
|----------|---------|------------------------|------------|---------------------------|----------|----------|---------|
| WS-PA60 | 60 | 240 | 0.7-1.5 | 3200-3600 | 15 | 250 | 92%-96% |
| WS-PA100 | 100 | 320 | 0.7-1.75 | 3600-4900 | 20 | 280 | 97%-99% |