

PSM 08, 10

Filtros de nueva generación fabricados con fibras de poliéster de PET reciclado.

Estos son los filtros más eficaces de la gama GREEN. Están especialmente indicados para la captación de pinturas o barnices muy finos (barniz UV, imprimación a base de cromo VI, etc.).



PSM 08, 10

Aplicaciones:

- Indicados para pinturas y barnices muy finos
- Cabinas de pintura de flujo horizontal o vertical
- Como filtración única o de varios niveles

Características	PSM 08	PSM 10
Esesor	40 mm	50 mm
Peso/m ²	460 g/m ²	500 g/m ²
Clasificación (ISO 16890)	COARSE 55 %	PM10 50 %
Clasificación (EN 779/2012)	G4	M5
Pérdida de carga inicial	29 Pa	23 Pa

PSM 8, 10

Características	PSM 08	PSM 10
Espesor	50 mm	50 mm
Peso	460 g/m ²	500 g/m ²
Clasificación (EN 779:2012)	G4	M5
Permeabilidad al aire	5000 l/m ² s	7500 l/m ² s
Pérdida de carga inicial	29 Pa	21 Pa
Capacidad de retención de polvos (ISO 16890)	> 4000 g/m ²	aprox. 4000 g/m ²
Capacidad de retención de pinturas (EPA 40 CFR Part. 62)	> 8000 g/m ²	> 8000 g/m ²
Clasificación ISO 16890	ISO COARSE > 55 %	ISO COARSE 50 %
Eficiencia en la pintura		PM10 50 % PM10 65 %
Velocidad de aire media		Hasta 2,0 m/s
Temperatura de funcionamiento		Hasta 120 °C
Sustancias PWIS (VW PV 3.10.7.)		NC
Composición		Fibras de poliéster a partir de PET reciclado
Medidas estándar		20x2 m 20x1 m
Corte		Filtros disponibles al corte. Medidas personalizadas.
Sentido de instalación del filtro		La parte blanca debe instalarse en el lado de la salida de aire de la cabina de pintura