



## FILTROS DE EXTRACCIÓN

PET reciclado

# GREEN 05, 07, 08

Totalmente diseñados a partir de materias primas recicladas, los filtros de la gama GREEN tienen una estructura progresiva que ofrece niveles muy altos de finura de filtración asociados a una larga vida útil.



### GREEN 05, 07, 08

#### Aplicaciones:

- Todo tipo de pinturas y barnices
- Cabinas de pintura de flujo horizontal o vertical
- Como prefiltro o filtro final

Características	GREEN 05	GREEN 07	GREEN 08
Espesor	30 mm	40 mm	50 mm
Peso/m <sup>2</sup>	300 g/m <sup>2</sup>	400 g/m <sup>2</sup>	460 g/m <sup>2</sup>
Permeabilidad al aire	7500 l/m <sup>2</sup> s	5300 l/m <sup>2</sup> s	5000 l/m <sup>2</sup> s
Clasificación (EN 779/2012)	G3	G4	G4
Pérdida de carga inicial	14 Pa	24 Pa	29 Pa

# GREEN 05, 07, 08

Características	GREEN 05	GREEN 07	GREEN 08
<b>Espesor</b>	30 mm	40 mm	50 mm
<b>Peso</b>	300 g/m <sup>2</sup>	400 g/m <sup>2</sup>	460 g/m <sup>2</sup>
<b>Clasificación (EN 779:2012)</b>	G3	G4	G4
<b>Permeabilidad al aire</b>	7500 l/m <sup>2</sup> s	5300 l/m <sup>2</sup> s	5000 l/m <sup>2</sup> s
<b>Pérdida de carga inicial</b>	14 Pa	24 Pa	29 Pa
<b>Capacidad de retención de polvos (ISO 16890)</b>	aprox. 4000 g/m <sup>2</sup>	aprox. 4000 g/m <sup>2</sup>	> 4000 g/m <sup>2</sup>
<b>Capacidad de retención de pinturas (EPA 40 CFR Part. 62)</b>	> 8000 g/m <sup>2</sup>	> 8000 g/m <sup>2</sup>	> 8000 g/m <sup>2</sup>
<b>Clasificación (ISO 16890)</b>	ISO COARSE 50 %	ISO COARSE > 55 %	ISO COARSE > 55 %
<b>Eficiencia en la pintura</b>		> 99 %	
<b>Velocidad de aire media</b>		Hasta 2,0 m/s	
<b>Temperatura de funcionamiento</b>		Hasta 100 °C	
<b>Sustancias PWIS (VW PV 3.10.7.)</b>		NC	
<b>Composición</b>		Fibras de poliéster a partir de PET reciclado	
<b>Medidas estándar</b>		20x2 m 20x1 m	
<b>Corte</b>		Filtros disponibles al corte. Medidas personalizadas.	
<b>Sentido de instalación del filtro</b>		La parte blanca debe instalarse en el lado de la salida de aire de la cabina de pintura	