MACROFILTER®

CATÁLOGO DE PRODUCTOS

FILTRO ANDREAE ®

FMP Filtros y Mallas de Puebla, S.A. de C.V.

Cerrada San Andrés N°20 San Francisco Acatepec, 72845, Cholula Puebla, México

222 226 6294/95 222 454 9587

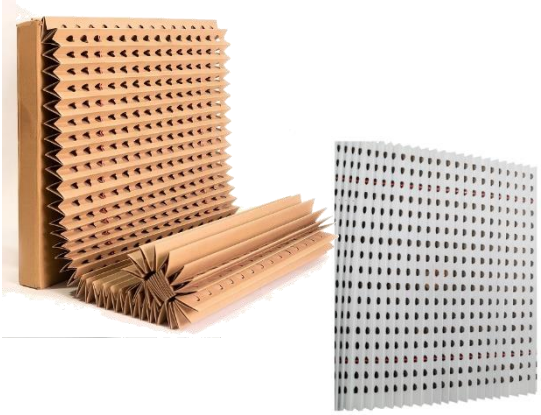
fmp@fmp.com.mx contacto@fmp.com.mx

FILTRO ANDREAE®

INFORMACIÓN GENERAL

FILTRO ANDREAE® es un filtro plisado de papel perforado utilizado para aplicaciones de alto volumen de pintura.

Diversas medidas, cortes y números de capas.
Fabricado con o sin media sintética de respaldo



DESCRIPCIÓN

GENERALES

Los FILTRO ANDREAE ® cuentan con diseño único para mayor captura de partículas de pintura sobre los filtros convencionales.
Los Filtros para cabina de pintura Andreae mantienen el flujo de aire uniforme alrededor de las partes que se están pintando.

Esto contribuye a una calidad del aire mas limpia para el trabajador y el entorno, en la industria automotriz, aeronáutica, metal mecánico, así como procesos de pintura.

EFICIENCIA Y DESEMPEÑO

FILTROS ESTÁNDAR

- Es un filtro básico, básico utilizado como prefiltro.
- Presentación: tamaño 10 m2 x anchura 50, 75, 90 o 100 cm

FILTROS DE ALTA EFICIENCIA HE

- Cuentan con dos etapas de filtración.
- Presentación: tamaño 10 m2 x anchura 50, 75, 90 o 100 cm Proporciona un mayor aumento de resistencia a la tracción.

BENEFICIOS

La pared frontal en forma de V evita el rebote de la partícula de pintura hacia el área de trabajo.
La pared posterior en forma de V más profunda captura la partícula de pintura y la deposita fuera del flujo de aire evitando contaminación.
La presión estática aumenta lentamente con la acumulación de exceso de pulverización que da como resultado un flujo de aire uniforme.
Los orificios de escape del filtro están posicionados para mantener un flujo de aire constante.
Los filtros Andreae® se pueden cortar a medida para casi cualquier tamaño.
Papel anti-flama de mayor resistencia a la tracción y ruptura proporcionando un papel de piso de flama duradero y que soporta mejor el uso rudo.
Mayor brillo superior provocando un mejor reflejo de la luz.
Excelente resistencia a la flama aprobada por la TAPPI, mejorando la protección de las personas y los equipos en caso de incendio.
Ahorro de mano de obra y dinero con una instalación y retiro sencillos; más eficiente y rentable que la eliminación de materiales anti-flama aplicados por aspersión.
El papel blanco intensifica la brillantez de la luz minimizando las sobras.
El papel anti-flama se utiliza a menudo también en salas de mezclas de pintura, salas limpias de pintura, entornos estériles, debajo de transportadores y áreas de mucho tránsito.

	MERV 1-4				MERV 5-8				MERV 9-16				MERV 17-20							
Eficiencia	<20%						25-30%	30-35%	40-45%	50-55%	60-65%	70-75%	89-90%	90-95%	>95%	96% - 99.999%				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

Cerrada San Andrés N 20 San Francisco www.macrofilter.mx 222 220 6294/95 fmp@fmp.com.mx
Acatepec, 72845, Cholula Puebla, México
222 454 9587
contacto@fmp.com.mx