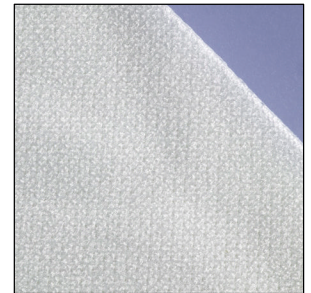


MicroSeal[®] 1200 Sealed Edge Cleanroom Wiper



COMPOSICIÓN Y ATRIBUTOS

- 100% poliéster enlazado, con sellado al borde.
- Lavado y empaçado en cuarto limpio clase ISO clase 4/ clase 10.
- Construido con doble con tecnología de sellado al borde.
- Baja emisión de partículas y fibras.
- Baja emisión iónica.
- Buen rendimiento con alcohol isopropílico (IPA), acetona y otros solvents.

USOS

- Limpieza constante debido a su apropiada construcción.
- Áreas de donde se pueda dar la oxidación, metalización o depósitos de vapor químico (CVD)
- Áreas de proceso fotolitográfico.
- Paneles planos, ópticos y cuartos limpios.
- Implantación iónica, Difusión en el proceso de refinación químico-mecánico (CMP)
- Autoclaveable para emplearse en áreas asépticas.

ESTADÍSTICAS BASE (DATOS PROMEDIO)

Peso (g/m ²)	145
Espesor (µm)	500
Fibras (/cm ²)	0.041
Partículas (0,5µm) (tension biaxial) (x10 ³ /cm ²)	1.5
Absorvencia (cc/m ²)	492
Absorvencia especifica (cc/g)	3.4
Tiempo para absorción (seg)	1

Removibles:	
H ₂ O (%)	0.014
2-Propanol (%)	0.046
Ions (ppm):	
Na ⁺	0.14
K ⁺	0.0050
Ca ⁺⁺	0.11
Mg ⁺⁺	0.030

PRESENTACIONES

Catalogo	Tamaño	Cantidad
MS1200.0909.8	9x9	Paquete c/100 piezas
MS1200.1212.8	12x12	Paquete c/100 piezas

REV.11/05