

ESPUMAS ESCOESP ESCOESP 5/30



DESCRIPCIÓN:

Espuma de poliuretano base poliéster de celdas totalmente abiertas y con el tamaño de poro controlado.

PRESENTACIÓN:

Color estándar en negro.

Código	Formato	Espesor (mm)	Ancho (mm)	Longitud (mm)
KF 05 001	Planchas	5	1.000	2.000

APLICACIONES:

Se emplea como filtro de partículas o polvo en gases como el aire.

No debe ser expuesto directamente a productos de limpieza o lubricantes, ni a ambientes húmedos durante largos periodos de tiempo.

Característica	Especificación	Unidad	Norma
Densidad	27 – 33	Kg/m ³	ISO 845
Dureza a la compresión	2,5 – 4	kPa	ISO 3386
Resistencia a la tracción	150	kPa	DIN 53571 / ISO 1798
Alargamiento a la rotura	200	%	DIN 53571 / ISO 1798
Cantidad de poros	27 – 35	PPI	Interna
Rango de temperatura de trabajo	-40 / +100	C	En intermitente hasta 145°C.

**PERMEABILIDAD AL AIRE DEL ESCOESP PPI 30
PARA UNA PÉRDIDA DE CARGA DE 100Pa**

