

ESPUMA DE POLIURETANO ESCOESP



DESCRIPCIÓN:

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

PRESENTACIÓN:

Color estándar en negro.

Código	Modelo	Formato	Espesor (mm)	Ancho (mm)	Longitud (mm)
KF05011	ESCOESP 10/20	Planchas	10	1.000	2.000
KF05021	ESCOESP 15/20		15		
KF05031	ESCOESP 20/20		20		
KF05041	ESCOESP 30/20		30		

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	100	kPa	DIN 53571 / ISO 1798
Alargamiento a la rotura	150	%	DIN 53571 / ISO 1798
Cantidad de poros	16 – 22	PPI	Interna
Rango de temperatura de trabajo	-40 / +100	C	En intermitente hasta 145°C.

PERMEABILIDAD AL AIRE DEL ESCOESP PPI 20 PARA UNA PÉRDIDA DE CARGA DE 100Pa

