



NEGRO DE HUMO

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

PROPIEDAD	MÉTODO ASTM	UNIDAD	ESPECIFICACIONES
Número de Adsorción de Yodo	D-1510	mg/g	82 ± 5
Número de Absorción de Aceite (OAN)	D-2414	cc/100g	102 ± 5
Poder de Tinción	D-3265	% ITRB	103 ± 5
Humedad al Empacar	D-1509	%	1,0 Max
Finos 5´	Sacos	D-1508	12,0 Max
	Granel		6,0 Max
Densidad Aparente	D-1513	Kg/m ³	390 ± 30
Cenizas	D-1506	%	0,75 Max
Residuo al Tamíz	Malla 35	D-1514	10 Max
	Malla 325		200 Max
Dureza Individual de Pellet	Máxima	D-5230	80 Max
	Promedio		50 Max



NEGRO DE HUMO

Descripción General

El N330 es un negro de humo reforzante de bajo tamaño de partícula. Es un estándar industrial para muchas aplicaciones en neumáticos, incluye tanto aplicaciones para rodamiento como para carcasa, particularmente apropiado para bandas de rodamiento que requieren moderada resistencia al desgaste, con histéresis aceptable.

El N330 también es recomendado para otras aplicaciones industriales de caucho como correas transportadoras, llantas sólidas y otros productos que requieren moderada resistencia a la abrasión.

Características de Procesamiento:

Facilidad de dispersión.

Excelente características de extrusión.

Aplicaciones Típicas:

Bandas de rodamiento de neumáticos de pasajeros.

Bandas de rodamiento de neumáticos para camiones.

Bandas laterales de neumáticos para vehículos de pasajeros y camiones.

Aplicaciones para cámaras de neumáticos.

Aplicaciones de productos industriales, incluyendo neumáticos sólidos, rodillos, cubiertas, mangueras, sellos y compuestos moldeados.

Nota:

Negro de Humo de uso industrial.

Negroven, S.A. no respalda el uso de este producto en ninguna aplicación relacionada con contacto con alimentos, cosméticos o medicinas.