



NEGRO DE HUMO

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

PROPIEDAD	MÉTODO ASTM	UNIDAD	ESPECIFICACIONES
Número de Adsorción de Yodo	D-1510	mg/g	90 ± 5
Número de Absorción de Aceite (OAN)	D-2414	ml/100g	125 ± 5
Poder de Tinción	D-3265	% ITRB	105 ± 5
Humedad al Empacar	D-1509	%	1,0 Max
Finos 5' Sacos Granel	D-1508	%	12,0 Max 6,0 Max
Densidad Aparente	D-1513	Kg/m ³	350 ± 30
Cenizas	D-1506	%	0,75 Max
Residuo al Tamiz Malla 35 Malla 325	D-1514	ppm	10 Max 200 Max
Dureza Individual de Pellet Máxima Promedio	D-5230	g-f	80 Max 50 Max



NEGRO DE HUMO

Descripción General

El N347 es un Negro de Humo de bajo tamaño de partícula y alta estructura.

Proporciona al elastómero donde se incorpora buena resistencia a los cortes y a las astillas.

Se adapta bien a la banda de rodamiento de los neumáticos que requieren una resistencia al desgaste de media a buena con baja histéresis.

Características de Procesamiento:

Fácil Dispersión.

Excelentes características de extrusión.

Aplicaciones Típicas:

Bandas de rodamiento para vehículos de pasajeros y camiones.

Bandas laterales de neumáticos de camiones y vehículos de pasajeros.

También es recomendado para correas transportadoras, neumáticos sólidos y otros productos que requieren una buena resistencia a la abrasión.

Nota:

Negro de Humo de uso industrial.

Negroven, S.A. no respalda el uso de sus productos en aplicaciones directas o que estarán en contacto con alimentos, cosméticos o medicamentos.