



# 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	114 ± 5
Poder de Tinción	D-3265	% ITRB	114 ± 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 <sup>3</sup>	360 ± 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

**NEGROVEN, S.A.**

**Atención al Cliente**

ISO 9001 - SISTEMA DE GESTION DE LA CALIDAD

ISO 14000 - SISTEMA DE GESTION AMBIENTAL

ISO 45001 - SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

**negroven**

RIF.: J-00050787-2



## **NEGRO DE HUMO**

### **Descripción General**

N-375 es un Negro de Humo reforzante.

Proporciona mejores propiedades de elongación, resistencia a los cortes y a las astillas que los Negro de Humo N330, N339 y N347.

Imparte al compuesto un módulo y una viscosidad menor que el que imparte el N339.

Es apropiado para la elaboración de bandas de rodamiento de llantas que requieren buena resistencia al desgaste con mejor resistencia a los cortes y a las astillas.

El producto también es muy apropiado para aplicaciones en llantas incluyendo partes laterales.

También es recomendado para correas transportadoras, llantas sólidas y otros productos industriales de caucho que requieren buena resistencia a la abrasión con buena resistencia a los cortes, a las astillas y sin alto histéresis.

### **Características de Procesamiento:**

Fácil dispersión

### **Aplicaciones Típicas:**

Bandas de rodamiento para neumáticos de vehículos de pasajeros y camiones.

Reencauche de neumáticos de vehículos de pasajeros y camiones.

Aplicaciones de productos industriales, incluyendo los neumáticos sólidos, correas transportadoras, mangueras, sellos y una variedad de productos moldeados.

### **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.

NEGROVEN, S.A. APARTADO POSTAL 452 VALENCIA 2003, VENEZUELA

Telefono.: (58-0241) 5133510 FAX: (58-0241) 5133543

E-mail: negroven@negroven.com