

Hoja Técnica

Código: NC660
 Fecha de Emisión: 30-VI-2014
 Fecha de Revisión: 14-VIII-2020
 No. de Revisión: 01

Producto:

Negro de humo *Continex*® N660

Descripción:

El **negro de humo *Continex*® N660**, también conocido como HMF (High Modulus Furnace) o GPF (General Purpose Furnace), es un negro que se utiliza como carga reforzante en plásticos y elastómeros.

Características Típicas:

Característica*	Unidad	Valor objetivo	Método ASTM
Número de absorción de yodo	g/kg	36	D1510
Número de absorción de aceite [OAN]	cm ³ /100 g	90	D2414
Densidad del bulto	lb/ft ³	26.5	D1513
Contenido de finos, Bulto:	%	5.0	D1508
Bolsa:		10.0	D1508
Residuo en tamiz, No. 325	ppm	1000 Máx.	D1514
Pérdidas por calor, Bulto:	%	1.5 Máx.	D1509
Bolsa:		1.5 Máx.	D1509

*Las propiedades típicas son meramente informativas y no deben ser consideradas como especificación.

Modo de acción:

El **negro de humo *Continex*® N660** proporciona buena **resistencia al desgarre** y una **alta resistencia a la tensión**.

Aplicaciones:

El **negro de humo *Continex*® N660** se utiliza en recubrimiento de **cables, tubos** que van en la parte interna de **mangueras**, objetos de **hule en general** y se puede incluir en el **hule piso** de las llantas.

Almacenamiento:

Se recomienda el almacenamiento del **negro de humo *Continex*® N660** en un área ventilada, fresca y seca.

Manejo del material:

Consultar la hoja de seguridad del **negro de humo *Continex*® N660** para información adicional.

La información contenida aquí se cree que es confiable, pero ninguna información o garantía de cualquier clase se da en razón de su exactitud, ya que depende de las aplicaciones y uso del material particulares. La información está basada en trabajo de laboratorio con equipo a pequeña escala y no indica necesariamente el comportamiento en el producto final. Las pruebas a gran escala y el producto final son responsabilidad del consumidor. **Suministro de Especialidades, SA de CV** no tendrá responsabilidad y el cliente asume todo el riesgo y la responsabilidad por cualquier uso o manejo del material más allá de nuestro control directo. El vendedor no otorga ninguna garantía, expresa o implícita adicional. Nada de la información contenida aquí puede ser considerado como permiso, recomendación o inducción para practicar cualquier invención patentada sin permiso del propietario de la patente. □