INFORMACIÓN TÉCNICA

NEGRO PE 702-ER

558-53840-702

DESCRIPCIÓN

NEGRO PE 702-ER es un Masterbatch Negro especial con pigmentos inorgánicos en una resina Polietileno Lineal de Baja
Densidad(LLPDE).

USO

Se recomienda especialmente en aplicaciones HDPE , LDPE Y PP y en procesos de extrusión. Este concentrado se utiliza para dar color a productos para la industria agrícola y en la fabricación de sacos, rafia y cuerda (mecate).
Sector /Industria Industria.

Línea	Línea Industrial/Profesional

CARACTERÍSTICAS

PROPIEDADES FÍSICAS	MÉTODO DE ENSAYO	DATOS
Resina Vehículo	~	LLDPE
Forma del Pélet		Esférico
Dispersión	En film de 30 micras	Excelente
Toxicidad	~	No tóxico
Antioxidante	~	0,10 %
Contenido de Carbón	~	30 %
Melt Index (190 °C / 2,16 kg)	ASTM D1238/ IS:13360 (Pt.4/Sec-1)	1,00 - 5,00 g/10min
Humedad % (m/m)	~	0,01 - 0,20 %

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.

INFORMACIÓN TÉCNICA

NEGRO PE 702-ER

558-53840-702

Densidad aparente	~	0,60 - 0,75 g/cm³
Densidad	ASTM D792/ IS:13360 (Pt.3/Sec-1)	1,05 - 1,10 g/cm³
Estabilidad al calor	~	300 °C
Resistencia a la luz	~	8,00
Tamaño del Pélet	~	2,50 - 3,00 mm
Pélet por gramo	No'S/1 gr	50 - 60

PRESENTACIÓN

PRESENTACIONES DISPONIBLES

Pélet en sacos de 15 kg.

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.

INFORMACIÓN TÉCNICA

NEGRO PE 702-ER

558-53840-702

Notas

Los porcentajes a utilizar dependen del espesor de la película o de la pared del producto final.

La preparación del producto será según requerimientos del proceso industrial específico

OBSERVACIONES

- Si necesita otra información, uno de nuestros Técnicos le atenderá con gusto. Llámenos al 800-SUR-2000 o envíenos un correo a servicioalcliente@gruposur.com .
- Este producto es únicamente para uso profesional/industrial y debe ser aplicado por personal capacitado.
- Almacene el producto en su envase original entre 20 °C y 30 °C en un lugar seco y ventilado, fuera del alcance de los niños.
- Para estar seguro del uso adecuado del producto contacte al área técnica de Masterbatch.
- La utilización de Materbatch depende de las características técnicas del equipo, calidad de materia prima y requerimientos específicos del producto final a fabricar.

SALUD

- El personal de aplicación debe utilizar el adecuado equipo de protección personal (Por ejemplo: Guantes, máscara, gafas, etc.)
- Evite el contacto con la piel y los ojos.
- Producto exclusivamente para uso industrial.
- El usuario de este producto puede necesitar el apropiado Equipo de Protección Personal (EPP), lo cual está descrito en la respectiva Hoja de Seguridad (MSDS), la cual está disponible en http://www.gruposur.com

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.