Five Plus™ HPP40C

Fabricante	Noble Polymers	**Categoría**	PP Homopolymer
Carga/Filler	40% Carbonato de calcio	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Polipropileno homopolímero con 40% de carbonato de calcio cargado Noble Polymers La serie FivePlus de compuestos de polipropileno cargados ofrece a los procesadores una amplia gama de opciones de carga y de propiedades físicas. Los compuestos FivePlus están disponibles con la carga mineral de su elección. Los compuestos de polipropileno cargados FivePlus ofrecen un equilibrio único de propiedades físicas y facilidad de procesamiento. Una gama completa de opciones de módulo de flexión, impacto y otras propiedades físicas le permite personalizar una solución para satisfacer las necesidades específicas de su aplicación. Los compuestos FivePlus se utilizan en automoción, camión pesado, bienes de consumo, edificación y construcción, y muchas otras industrias para aplicaciones como soportes, carcasas, paneles de acabado y otras aplicaciones que requieren un equilibrio de durabilidad, estabilidad dimensional y procesabilidad. Características incluidas: rango de carga del 10 - 40% Disponible en colores natural, negro o personalizados Los paquetes de aditivos incluyen: estabilización UV, estabilizadores térmicos y resistencia al rayado y al desgaste Puede formularse utilizando materiales base reprocesados Formulaciones disponibles para procesos de extrusión bajo pedido Formulaciones personalizadas disponibles para satisfacer su necesidad específica Todos los productos FivePlus son 100% reciclables

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Carga / Refuerzo	Carbonato de Calcio, 40% Relleno por Peso	-	-
Características	Homopolímero Material reciclable	- -	- -
Usos	Aplicaciones automotrices Materiales de Construcción Aplicaciones de construcción Aplicaciones para consumidores Carcasas	- - - - -	- - - - -
Apariencia	Negro Colores Disponibles Color natural	- - -	- - -
Método de procesamiento	Moldeo por inyección	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.23 g/cm³	-	ASTM D792
Índice de fluidez de masa (MFR)	15 g/10 min	-	ASTM D1238

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	22.3 MPa	3234.35 psi	ASTM D638
Módulo de flexión	2380 MPa	345190.44 psi	ASTM D790
Impacto Izod con entalla	27 J/m	0.5057 ft·lb/in	ASTM D256

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

Dirección:	Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China
Contacto:	Mr. Zhao Yong
Email:	sales@su-jiao.com
Sitio web:	www.polymersdata.com
Móvil:	+86-134-2475-5533

Este documento ha sido generado automáticamente basándose en los últimos datos técnicos disponibles. Los valores mencionados son típicos y no constituyen una garantía final.