TRANSMARE® 19HT20-0.002

Fabricante	Transmare Compounding B.V.	**Categoría**	PP Homopolymer
Carga/Filler	20% Talco	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

TRANSMARE® 19HT20-0.002 es un homopolímero de polipropileno relleno de talco estándar (gris) al 20% para propósitos de moldeo por inyección, con alta rigidez y buen flujo. No es adecuado para colores claros.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Carga / Refuerzo	Talco, 20% relleno por peso	-	-
Características	Buena fluidez Alta rigidez Homopolímero	- - -	- - -
Apariencia	Gris	-	-
Formas	Pellets	-	-
Método de procesamiento	Moldeo por inyección	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	1.05 g/cm³	-	ISO 1183
Índice de fluidez de masa (MFR)	20 g/10 min 85 g/10 min	- - -	ISO 1133 - -
Dureza Shore	72	-	ISO 868

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Esfuerzo a la tracción	35.0 MPa 30.0 MPa	- 5076.33 psi 4351.14 psi	ISO 527-2/50 - -
Deformación a la tracción	4.5 % 15 %	- - -	ISO 527-2/50 - -
Módulo de flexión	3250 MPa	471373.5 psi	ISO 178
Esfuerzo a la flexión	50.0 MPa	7251.9 psi	ISO 178
Resistencia al impacto Charpy con entalla	2.2 kJ/m²	1.05 ft·lb/in²	ISO 179/A
Resistencia al impacto Izod con entalla	2.8 kJ/m²	1.33 ft·lb/in²	ISO 180/A

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión térmica	120 °C 72.0 °C	- 248.0 °F 161.6 °F	- ISO 75-2/B

Térmico			
Propiedad	**Sistema Métrico**	**Sistema Imperial**	**Método**
			ISO 75-2/A
Temperatura de reblandecimiento Vicat	153 °C	307.4 °F	ISO 306/A

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.