GETILAN GPE/150

Fabricante	Crosspolimeri S.p.A.	**Categoría**	XLPE
Carga/Filler	-	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

GETILAN GPE/150: compuesto de densidad media químicamente reticulable para la aislamiento y revestimiento de cables de potencia de bajo voltaje. Es un polietileno convenientemente injertado capaz de reaccionar en presencia de humedad y de un catalizador. Normalmente sugerimos nuestro tipo MAC/100 SCU o MAC/203 menos en reacción. REACCIÓN ENTRE INJERTO Y CATALIZADOR: Estos dos polietilenos, almacenados por separado, deben mezclarse antes de comenzar la extrusión en la proporción: INJERTO/CATALIZADOR 95/5 Certificar: IEC 60502-1 XLPE, EPR/HEPR, CEI 2011 G7, HD 22-1 EI7

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Reticulable Densidad Media	- -	- -
Usos	Bajo Aislamiento de Voltaje Aplicaciones de cable y alambre Material aislante	- - -	- - -

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Certificaciones de organismos	CEI 2011 G7 HD 22.1 EI7 IEC 60502-1	- - -	- - -
Formas	Partícula	-	-
Método de procesamiento	Extrusión	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	0.920 g/cm³	-	ASTM D792
Índice de fluidez de masa (MFR)	0.45 g/10 min	-	ASTM D1238

Propiedades mecánicas

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Esfuerzo a la tracción	18.0 MPa	2610.68 psi	IEC 60811
Deformación a la tracción	500 %	-	IEC 60811

Envejecimiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Cambio en la resistencia a la tracción en aire	10 % 5.0 %	- - -	IEC 60811 IEC 60811 IEC 60811

Envejecimiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Cambio en la deformación a la tracción en rotura en aire	-15 % -18 %	- - -	IEC 60811 IEC 60811 IEC 60811

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Termoendurecible	0.0 % 80 %	- - -	IEC 60811 IEC 60811 IEC 60811

Rendimiento eléctrico e inflamabilidad

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistividad volumétrica	1.0E+16 ohms·cm	-	BS 6622

Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura Zona 1 del cilindro	170 °C	338.0 °F	-
Temperatura Zona 2 del cilindro	185 °C	365.0 °F	-
Temperatura Zona 3 del cilindro	195 °C	383.0 °F	-
Temperatura Zona 4 del cilindro	200 °C	392.0 °F	-
Temperatura Zona 5 del cilindro	210 °C	410.0 °F	-
Temperatura del dado	225 °C	437.0 °F	-
Desconocido		-	-

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.