

# Ficha técnica

## PI613 Pigmento blanco IP1023

### Descripción

Es blanco de 30% finamente disperso en dióxido de titanio y un 40% de alta calidad de carbonato de calcio en Polietileno lineal de baja densidad. Tienen una excelente dispersión y provee opacidad y una economía de costos. Es usado en Polietileno línea de baja densidad, polietileno de baja densidad, polietileno de alta densidad, soplado de películas, inyección por moldeo, soplado por moldeo. Mejora la estabilidad de la burbuja particularmente en extrusión por soplado de polietileno lineal de alta densidad. Es aceptable para la FDA en el uso indirecto con alimentos como colorante según establece el documento 21 del código de regulaciones federales de los Estados Unidos de América

### Especificaciones

Polietileno (carrier) PELBD: 30%

Dióxido de titanio: 30%

Carbonato de Calcio: 40%

**Forma:** Pellets

	Unidad	Valor
Gravedad específica		1.8
Densidad aparente	*g/100 cm <sup>3</sup>	108
Índice de fluidez de la resina	* g/10-min	20