

LAMINA CORRUGADA PP 03

Descripción.

Material derivado de la familia de olefinas

Características del material.

Este material es extruido con Polipropileno(s)

Es un material con características de: buena estabilidad dimensional, rigidez y resistencia al impacto. Además de ser versátil para su procesamiento, presenta baja transferencia de olor y sabores, su temperatura de deflexión aumenta por el calor.

Es una material susceptible de imprimirse a través de los diferentes procesos de impresión con anclaje confiable de tintas. También, es *altamente recomendado para los procesos de empaque*

El *gramaje* (gr/m^2) se reporta en el certificado de calidad, en función del espesor en mm., que se especifique

Es un polímero susceptible a ser pigmentado al color que se especifique o requiera.

PROPIEDADES FÍSICAS	UNIDAD	METODO ASTM	VALOR TIPICO
Propiedades Físicas			
Gravedad especifica	Gr/cc.	D 792 A	0.900
Índice de fluidez (MFR) (260°C/2.16 Kg)	Gr./10 min.	D 1238	2.0
Propiedades Mecánicas			
Resistencia a la tensión producida	MPa	D 638	28.0
Elongación a la tensión producida	%	D 638	10
Modulo de flexion, 1% secante	MPa	D 790	1186
Impacto Izod Notched © 23°C	J/m	D 256A	2.50
Propiedades de Tensión superficial			
Tensión superficial	Dinas	ASTM D2578	>48