

## POLYETHYLENE TEREPHTHALATE – GREEN



### Description:

Flake-shaped material from the grinding and hot washing of beverage bottles.

It is processed with the highest technology in automatic selectors to obtain an excellent quality flake.

### Transformation process:

Extrusion / Injection.

PROPERTY	UNIT	MINIMUM VALUE	MAXIMUM VALUE
Bulk Density	Kg / m <sup>3</sup>	280	310
Moisture	%	0.3	0.7
Flakes size	mm	NA	12
Fines < 1 mm	%	0.05	0.1

IMPUREZA	UNIDAD	VALOR MÍNIMO	VALOR MÁXIMO
PVC	ppm	5	40
Polyolefins	ppm	10	50
PET warm colors <sup>1</sup>	ppm	200	500
PET dark colors <sup>2</sup>	ppm	500	1500
Other materials	ppm	5	20
Labels	ppm	10	30
Metal	ppm	5	10

<sup>1</sup> Colors such as red, pink or orange; <sup>2</sup> Colors such as dark blue, black, gray or brown

**Nota:** Las especificaciones que se muestran en este documento corresponden a valores promedio obtenidos a través de mediciones de laboratorio y no deben considerarse como valores garantizados. Únicamente las propiedades y valores mencionados en el certificado de calidad se consideran garantía del producto.

