

# PELLEP

## LDT10003



## Descripción

La resina LDT10003 es obtenida a partir de polietileno de baja y de alta densidad termoencogible post consumo el cual es procesado a partir de la mas innovadora tecnología de extrusión, por lo cual el producto obtenido a través de nuestro proceso de reciclaje es considerado una resina PCR (Post Consumer Recycled) que cuenta con la certificación Green Circle.



### PARAMETROS DE CONTROL

CARACTERISTICA	UNIDAD	METODO DE PRUEBA	VALOR
INDICE DE FLUIDEZ	g/10min	ASTM D 1238	0.2-0.7

### PROPIEDADES TIPICAS

CARACTERISTICA	UNIDAD	METODO DE PRUEBA	VALOR
TAMAÑO DE PELLET	PELLET/GRAMO	-	25 - 30
HUMEDAD	%	ASTM D6980	0 - 0.5
DENSIDAD	g/cm3	ASTM D-1505-10	0.9303
ELONGACIÓN (DM/DT)	%	ASTM D-882	150/200
RESISTENCIA DE TENSIÓN	Kg/mm2	ASTM T-882	1.3580/0.8125
RESISTENCIA DE RASGADO	Kg/mm	ASTM D-1004	0.5779/0.8883

### Observaciones:



Los parámetros típicos mostrados en este documentos son obtenidos a partir de valores promedio y no constituye ninguna garantía. La garantía será constituida en el certificado de calidad