

DATOS DESCRIPTIVOS DEL PRODUCTO	
REFERENCIA	PE BD R500
DESCRIPCIÓN	MEPOL – DN 50 – PN 10 BAR
MATERIA PRIMA UTILIZADA	POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD RECICLADO
USO PREVISTO	USO AGRÍCOLA – RIEGO

DATOS DIMENSIONALES	
DIÁMETRO (mm)	50 mm
OVALACIÓN MÁXIMA	1.4
PRESIÓN NOMINAL (Bar)	10 Bar

CONTROL DE CALIDAD INTERNO		
PRODUCCION		
Control Visual	Flejado	Marcado
ENSAYOS LABORARIO PROPIO		
ENSAYO	NORMA REFERENCIA	RESULTADO
CONTENIDO EN NEGRO CARBONO	UNE 53375	2.02 %
CONTENIDO EN CENIZAS	UNE 53375	1 %
TRACCIÓN	UNE-EN ISO 6259-3	>350 %
RESISTENCIA A PRESIÓN INTERNA 20 °C 100 HORAS	UNE-EN ISO 1167	22.4 Bar
INDICE FLUIDEZ	UNE EN ISO 1133	0.3072 gr /10 min (Pesa 2.16 Kg)

- Los ensayos son administrados por el laboratorio interno de Plastmesur.
- Los controles sobre los productos cumplen con las especificaciones internas de Plastmesur, de acuerdo con la norma UNE EN ISO 9001:2015.