PLASTICOS BONAVENTURA
de Gustavo Rubén Bonaventura
Domicilio:
RN9, KM 232, San Nicolás, Buenos Aires. CP 2900
TEL:
3364412041-
www.plasticosb.com.ar

CERTIFICADO DE MATERIAL N.º ……

VALE ENTRADA
……
……

PROTOCOLO N.º …….

HOJA....1.....DE..1....

CLIENTE	PRESUPUESTO:	ITEM:	PLANO: -	REV	POS
……	……..	……			

DESCRIPCIÓN DE MATERIAL:	NOMBRE DEL MATERIAL:	HOJA DE RUTA:
Polietileno de alto peso molecular	POLIETIENO APM (HDPE)	……..

PROPIEDADES DEL MATERIAL

Item	Test method	Test result	Unit
Density	ASTM D-1248	0. 95	g/cm³
Yield Strength	ASTM D-1248	20	MPa
Tensile Strength	ASTM D-1248	4500-4600	PSI
Compression Strength	ASTM D-1248	9.4	N/mm²
Impact High Velocity @230 C(Joule)		18	
Ultimate Strength	ASTM D-1248	40	MPa
Bending strength	ASTM D-1248	35	MPa
Breaking Elongation	ASTM 1248	150	%
Impact strength	ASTMD-1248	100	Mj/mm²
Abrasion	ASTM D-1248	70	Steel=100
Shore Hardness	ASTM D-1248	65~70	Shore D
Friction Coefficient	ASTM D-1248	0.1	Unitless
Max Working Temperature	ASTM D-1248	82	°C
Melt Point	ASTM D-1248	135	°C
Water Absorption	ASTM D-1248	0.001	%
Flexural modulus	ASTM D-1248	>750	Mpa

RTO.Nº: ……

Certificamos por medio de la presente que el material adquirido por .....APM.
Ponemos a su disposición toda documentación que avala esta certificación.

RESPONSABLE
CONTROL DE CALIDAD

.....

FIRMA Y ACLARACION