



CONTROL DE CALIDAD

FICHA TECNICA

CODIGO : CCA-ESP-029

VERSION : 01

PAGINA : 1 DE 1

GEOMEMBRANA PVC STANDARD 1mm.

Código: 440496
Grabado: IRLANDA
Clasificación: LAMINADO DE PVC

COMPOSICIÓN

Film: POLICLORURO DE VINILO TIPO PVC-S
PLASTIFICANTES ORGÁNICOS PRIMARIOS
PIGMENTOS ORGÁNICOS
Especial: FOTOESTABILIZANTES CONTRA LA RADIACIÓN UV.

PROCESOS DE TRANSFORMACIÓN

CALANDRADO - LAMINADO

PROPIEDADES FISICAS

	Unidad	Valor	Tolerancia	Método
Espesor:	(um)	1000	± 5%	LAB-INS-05
Ancho:	(m)	1.50	+ 0.01	LAB-INS-02
Peso Lineal:	(g/m)	2000	± 5%	LAB-INS-04
Color:	Según standard			LAB-INS-01

PROPIEDADES MECÁNICAS

	Unidad	Longitudinal	Transversal	Tolerancia	Método
Resistencia a la tracción:	(N/cm)	180	145	± 5%	LAB-INS-07
Resistencia al desgarre					
Inicio:	(N)	75	80	± 5%	LAB-INS-08
Propagación:	(N)	24	26	± 5%	LAB-INS-09
Elongación hasta la rotura:	(%)	550	580	± 5%	LAB-INS-10

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

- * LOS PRINCIPALES COMPONENTES DE NUESTRA GEOMEMBRANAS PVC POSEEN CERTIFICACIÓN DE CALIDAD ISO 9001.
- * SE UTILIZA EN RESERVORIOS, LAGUNAS ARTIFICIALES, CANALES DE CONDUCCIÓN DE AGUA, VERTEDEROS, PISCIGRANJAS, RELLENOS SANITARIOS Y OTROS.
- * LA COMPOSICIÓN DE LA GEOMEMBRANA PVC STANDARD PERMITE SU SOLDADURA POR FUSIÓN Y SOLDADURA QUIMICA (ADHESIVO).

*Los datos suministrados son promedios de la pruebas realizadas al artículo.

**NUESTRA EMPRESA ACTUALMENTE ESTA IMPLEMENTANDO EL SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD ISO 9001-2008
BAJO LA CONSULTORIA DE BUREAU VERITAS.**

CONTROL DE EMISION

EVALUADO	REVISADO	REVISADO	APROBADO
IVAN CHAVEZ ASISTENTE DE CONTROL DE CALIDAD	ING. ROLANDO FLORES JEFE DE LABORATORIO	ING. G. CANALES JEFE DE CONTROL DE CALIDAD	ING. C. CABRERA JEFE DE PRODUCCION