

## PlusTene® 2,00 LL

Láminas de polietileno de alta densidad (PEAD) estabilizado con negro de humo, de características homogéneas y estables.

### PROPIEDADES MECÁNICAS

Resistencia a la fluencia	<b>29</b>	<b>kN/m</b>	ASTM D 6693
Resistencia a la rotura	<b>53</b>	<b>kN/m</b>	ASMT D 6693
Elongación a la fluencia	<b>12</b>	<b>%</b>	ASMT D 6693
Elongación a la rotura	<b>700</b>	<b>%</b>	ASTM D 6693
Rasgado	<b>249</b>	<b>N</b>	ASTM D 1004
Punzonamiento	<b>640</b>	<b>N</b>	ASTM D 4833
Resistencia a la rotura por tensión (promedio)	<b>300</b>	<b>Hs</b>	ASTM D 5397

### DURABILIDAD

Tiempo inducción oxidante estándar	<b>100</b>	<b>min.</b>	ASTM D 3895
Tiempo inducción oxidante alta presión	<b>400</b>	<b>min.</b>	ASTM D 5885
Envejecimiento horno 85°C estándar	<b>55</b>	<b>%</b>	ASTM D 3895
Envejecimiento horno 85°C alta presión	<b>80</b>	<b>%</b>	ASTM D 5885
Resistencia U.V. estándar	<b>No recomendado</b>		ASTM D 3895
Resistencia U.V. alta presión	<b>50</b>	<b>%</b>	ASTM D 5885

### CARACTERÍSTICAS

Espesor individual más bajo de 10 valores	<b>-10</b>	<b>%</b>	ASTM D 5199
Densidad	Mínima <b>0,940</b>	<b>g/cm<sup>3</sup></b>	ASTM D 1505 – ASTM D 792
Contenido negro de humo	<b>2 – 3</b>	<b>%</b>	ASTM D 1603

### PRESENTACIÓN

Ancho x Largo	<b>7,01 x 155</b>	<b>m x m</b>
Superficie	<b>1087</b>	<b>m<sup>2</sup></b>

*Todos los valores de esta tabla corresponden a resultados MARV (minimum average roll value) de ensayos estándar propios o provistos por nuestros proveedores, los cuales certifican el cumplimiento de la especificación GM13 del GRI (Geosynthetic Research Institute)*

*Las especificaciones y características descritas pueden ser modificadas a partir de desarrollos tecnológicos adoptados por nuestros proveedores.*

*En todos los casos el proyectista debe verificar, en las condiciones particulares de cada obra, la aptitud del producto y los resultados que pueden derivarse de su aplicación. La decisión de uso del producto es exclusiva responsabilidad del proyectista y el usuario.*

*PlusTene® es marca registrada de Coripa S.A.*