

## PlusTex® T 100/100 HLT

Geotextil Tejido constituido por cintillas de polipropileno (PP) con estabilización a los U.V. y a la termo-oxidación, apto para su empleo en obras hidráulicas y de refuerzo geotécnico.

### PROPIEDADES MECÁNICAS

Resistencia a la tracción L y T	Mín	<b>100/100</b>	<b>kN/m</b>	IRAM 78012 / ISO 10319
Deformación a rotura L y T	Máx	<b>15</b>	<b>%</b>	IRAM 78012 / ISO 10319
Resistencia al punzonamiento (CBR)	Mín	<b>12,5</b>	<b>kN</b>	ISO 12236 / ASTM D 6241

### PROPIEDADES HIDRÁULICAS

Permeabilidad para un tirante de 0,05 m	Mín	<b>10</b>	<b>l/s/m<sup>2</sup></b>	ISO 11058
Abertura de poros (O <sub>90</sub> )	Máx	<b>200</b>	<b>µm</b>	ISO 12956

### DURABILIDAD

Resistencia a los UV	<b>Máxima</b>	NEN 5132
Pérdida de resistencia después de una exposición de 14000hs	<b>Menor al 50%</b>	ASTM D 4355
Estabilización a la termo-oxidación Tiempo en horno a aire forzado a 150°C antes de la fragilización	<b>120 días</b>	ASTM D 3012
Lixiviación de aditivos en agua	<b>No susceptible</b>	-
Expectativa de vida útil	<b>Material Tipo B – (varias veces 30 años) “de alta expectativa”</b>	NEN 5132

### PRESENTACIÓN

Ancho x Largo	<b>5 x 100</b>	<b>m x m</b>
Superficie	<b>500</b>	<b>m<sup>2</sup></b>

Todos los valores de esta tabla corresponden a resultados mínimos de ensayos estándar propios o provistos por nuestros proveedores, los cuales certifican su producción bajo normas de calidad ISO 9001

*Las especificaciones y características descriptas 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.*

PlusTex® es marca registrada de Coripa S.A.

200300

info@coripa.com.ar

coripa.com.ar

**coripa**