

Hate® 110/55 HLT

Geotextil Tejido constituido por cintillas de polipropileno (PP) con estabilización extra-elevada a los U.V. y a la termo-oxidación.

PROPIEDADES MECÁNICAS

Resistencia a la tracción longitudinal	Mín	110	kN/m	IRAM 78012 / ISO 10319
Resistencia a la tracción transversal	Mín	55	kN/m	IRAM 78012 / ISO 10319
Deformación a rotura longitudinal	Máx	15	%	IRAM 78012 / ISO 10319
Deformación a rotura transversal	Máx	15	%	IRAM 78012 / ISO 10319
Resistencia al punzonamiento (CBR)	Mín	7,5	kN	ISO 12236 / ASTM D 6241

PROPIEDADES HIDRÁULICAS

Permeabilidad para un tirante de 0,05 m	Mín	10	l/s/m²	ISO 11058
Abertura de poros (O ₉₀)	Máx	220	µm	ISO 12956

DURABILIDAD

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

PRESENTACIÓN

Ancho x Largo	5 x 200	m x m
Superficie	1000	m²

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.

Hate® es marca registrada de Huesker Synthetic GmbH & Co.

120704