

GeoMALLA BX 30-30 PET

GEOMALLA POLIESTER

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Geomallas Biaxiales, están fabricadas en PET y sus fibras cuentan con un polímero otorgando rigidez dimensional, la combinación estratégica de sus componentes avanzados, generan alta resistencia a la tensión y alta flexibilidad a las estructuras a cubrir, sin afectar su estructura gracias a su estabilidad en el comportamiento mecánico a largo plazo a través de su baja plasto deformación



| PROPIEDADES MECANICAS | NORMA ENSAYO | UNIDAD | DATOS |
|-----------------------------|--------------|--------|-------|
| Resistencia a la Tensión MD | ASTM D6637 | kN | 32 |
| Elongación | | % | 10 |
| Resistencia a la Tensión TD | ASTM D6637 | kN | 34 |
| Elongación | | % | 9 |
| PROPIEDADES FISICAS | NORMA ENSAYO | UNIDAD | DATOS |
| Tamaño de abertura (MD) | MEDIDO | mm | 28 |
| Tamaño de abertura (TD) | MEDIDO | mm | 28 |
| PROPIEDADES FISICAS | NORMA ENSAYO | UNIDAD | DATOS |
| Rollo Ancho | Medido | M | 5,20 |
| Rollo Largo | Medido | M | 100 |

1.Ficha en Valores Tipicos. 2.. Los valores pueden tener una variación del 1-4%

DEFINICIONES: ASTM: American Society for Testing and Materials. • N. A.: No aplica.