

FICHA TÉCNICA

MALLA 155-160 BLANCA NEGRA

DESCRIPCIÓN

Fibra de vidrio (Giro inglés), ideal para el refuerzo de sistemas de acabado con aislamiento de poliestireno, S.A.T.E., alta resistencia antialcalina, excelente ductilidad y elevada resistencia, también usos generales en revocos y morteros, refuerzos de mármoles, etc

FIBRA DE VIDRIO Y DETERMINACIONES DE PROPIEDADES MECÁNICAS DENTRO DEL CONTROL DE CALIDAD

MATERIALES Y ESPECIFICACIONES

Clase de material

Urdimbre: E-glass
Trama: E-glass

Cantidad de hilos (10 cm)

Urdimbre: 24 x 2 Enlace por cuerda o hilera
Trama: 22 Torcedura por hilo
Atadura de fibra: Torcedura
Borde de atadura: Torcedura/ filo cortado
Peso del vidrio (material crudo): ≥ 133 gr / qm
Peso total con apresto: ≥ 155 gr / qm
Pérdida por arrancada: 24 %
Otras propiedades: Resistente Álcalisis, a cambios

RESISTENCIA A ROTURA EN 5 CM

Valor requerido DIN 53857 (homologación internacional)

Resistencia a rotura: ≥ 1050 N
Urdimbre (N/5 cm) (estado de entrega)
Resistencia a rotura: ≥ 1100 N
Trama (N/5 cm) (estado de entrega)
Resistencia a rotura: ≥ 850 N
Urdimbre (N/5 cm) introducido 28 días
En solución al 5% de sosa caústica
Resistencia a rotura: ≥ 850 N
Trama (N/5 cm) introducido 28 días
En solución al 5% de sosa caústica
Resistencia a rotura: ≥ 750 N
Urdimbre (N/5 cm) introducido 6 horas en
Solución alcalina a 80°C
Resistencia a rotura: ≥ 750 N
Trama (N/5 cm) introducido 6 horas en
Solución alcalina a 80°C

* La información contenida en este boletín, a nuestro entender, es verdadera y exacta. No obstante, no garantizamos las recomendaciones o sugerencias dadas en él, ya que las condiciones de empleo quedan fuera de nuestro control.