

## Bidim<sup>®</sup> RT-9

Geotextil Notejido agujado de filamentos continuos de poliéster (PET) estabilizados a los U.V.

### PROPIEDADES MECÁNICAS

|                                     |     |    |                                      |
|-------------------------------------|-----|----|--------------------------------------|
| Resistencia Grab                    | 570 | N  | IRAM 78018 / ASTM D-4632             |
| Deformación                         | >50 | %  | IRAM 78018 / ASTM D-4632             |
| Resistencia al Punzonado            | 290 | N  | ASTM D-4833                          |
| Resistencia al Punzonado CBR        | 1,5 | kN | IRAM 78011 / ASTM D-6241 / NBR 13359 |
| Resistencia al Desgarro Trapezoidal | 240 | N  | IRAM 78017 / ASTM D-4533 / NBR 13351 |

### PROPIEDADES HIDRÁULICAS

|                                  |       |                    |                          |
|----------------------------------|-------|--------------------|--------------------------|
| Abertura de poros aparente (AOS) | 0,212 | mm                 | IRAM 78006 / ASTM D-4751 |
| Permitividad                     | 2,0   | s <sup>-1</sup>    | IRAM 78007 / ASTM D-4491 |
| Flujo de Agua                    | 103   | l/s/m <sup>2</sup> | IRAM 78007 / ASTM D-4491 |

### DURABILIDAD

|                                       |             |    |   |             |
|---------------------------------------|-------------|----|---|-------------|
| Resistencia UV (resistencia retenida) | a 500 horas | 50 | % | ASTM D-4355 |
|---------------------------------------|-------------|----|---|-------------|

### PRESENTACIÓN

|               |            |                |
|---------------|------------|----------------|
| Ancho x Largo | 2,30 x 200 | m x m          |
|               | 4,60 x 200 | m x m          |
| Superficie    | 460        | m <sup>2</sup> |
|               | 920        | m <sup>2</sup> |

Todos los valores de esta tabla corresponden a resultados promedios 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.

Bidim<sup>®</sup> es marca registrada de Bidim Ltda. – Mexichem.

120703