# GEOTEX R/RC

PRODUCCIÓN NORMAL

VIGANO' PAVITEX S.P.A.

**TABLAS DE CARACTERISTICAS:** Rev 126
**DESCRIPTION:** Geotextil no tejido agujetados (GTX-N)
**COMPOSICION:** Poliéster blanco/multicolor

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **CARACTERISTICAS FISICAS** | | | | | | | | | |
| Gramaje | g/m2 | **200** | **300** | **400** | **500** | **600** | **800** | **1000** | EN ISO 9864 |
| Espesor bajo 2 kPa | mm | 0,9 | 1,3 | 1,8 | 2,4 | 2,8 | 3,6 | 4 | EN ISO 9863 |
| **CARACTERISTICAS MECANICAS** | | | | | | | | | |
| Resistencia a tracción MD | kN/m | 1,5 | 2,6 | 3 | 4 | 4,9 | 6,5 | 7 | EN ISO 10319 |
| Resistencia a tracción CMD | kN/m | 1,5 | 2,6 | 4 | 5,2 | 6 | 8 | 10 | EN ISO 10319 |
| Alargamiento a la carga maxima MD | % | 50/ 55 | 50/ 60 | 50/ 75 | 55/ 75 | 60 | 70 | 70 | EN ISO 10319 |
| Alargamiento a la carga maxima CMD | % | 50/ 65 | 55/ 70 | 55/ 75 | 55/ 75 | 65 | 65 | 70 | EN ISO 10319 |
| Resistencia a perforación CBR | kN | 0,3 | 0,5 | 0,7 | 0,8 | 1 | 1,5 | 2 | EN ISO 12236 |
| Perforación en la caída del cono | mm | 50 | 40 | 20 | 18 | 16 | 5 | 0 | EN ISO 13433 |
| **CARACTERISTICAS HIDRAULICAS** | | | | | | | | | |
| Porometrìa $O_{90}$ | µm | 80 | 70 | 65 | 60 | 60 | 60 | 60 | EN ISO 12956 |
| Permeabilidad normal al plano $Vi_H50$ | l/s*m2 | 80 | 50 | 40 | 30 | 35 | 15 | 10 | EN ISO 11058 |

**NOTAS**

Son indicados los valores nominales obtuvieron por una confrontación estadística del resultado de pruebas de laboratorio.
Viganò Pavitex S.p.A. tiene el derecho de actualizar los datos en cualquier momento y sin nota. Tolerancia en el tamaño ± 2%.
Otros tipos están disponibles a demanda. Otra información está disponible en las fichas técnica de cada producto.

Viganò Pavitex S.p.A. - Via Carlinga 35, 24035 Curno (BG)
Tel +39 035 20 19 11 - Fax +39 035 20 19 36 - www.pavitex.com - geo.exp@pavitex.com
Empresa con Sistema de Gestión de Calidad certificado ISO 9001