



# TECNOGEO TP

PRODUCCIÓN NORMAL



VIGANO' PAVITEX S.P.A.

**TABLAS DE CARACTERISTICAS:** Rev 124

**DESCRIPTION:** Geotextil no tejido agujetados con tratamiento térmico (GTX-N)

**COMPOSICION:** Polipropileno de alta tenacidad estabilizado UV, blanco

<b>CARACTERISTICAS FISICAS</b>		<b>TP8</b>	<b>TP10</b>	<b>TP12</b>	<b>TP16</b>	<b>TP 20</b>	<b>TP 25</b>	<b>TP 26</b>	
Gramaje	g/m2	105	130	155	200	260	300	385	EN ISO 9864
Espesor bajo 2 kPa	mm	0,78	0,95	1,00	1,15	1,45	1,70	2,00	EN ISO 9863
<b>CARACTERISTICAS MECANICAS</b>									
Resistencia a tracción MD	kN/m	8,0	10,0	12,0	16,0	20,0	25,0	26,0	EN ISO 10319
Resistencia a tracción CMD	kN/m	8,0	10,0	12,0	16,0	20,0	25,0	26,0	EN ISO 10319
Alargamiento a la carga maxima MD	%	45	50	45	50	50	50	60	EN ISO 10319
Alargamiento a la carga maxima CMD	%	55	55	55	60	60	65	70	EN ISO 10319
Resistencia a perforación CBR	kN	1,3	1,6	2,0	2,5	3,2	3,8	4,8	EN ISO 12236
Perforación en la caída del cono	mm	30	29	25	21	16	14	12	EN ISO 13433
Eficencia de la protección	N	160	180	210	260	310	400	440	EN 14574
<b>CARACTERISTICAS HIDRAULICAS</b>									
Porometría O <sub>90</sub>	µm	90	75	75	65	63	60	63	EN ISO 12956
Permeabilidad normal al plano V <sub>iH</sub> 50	l/s*m2	100	75	80	60	45	45	40	EN ISO 11058

**NOTAS** Son indicados los valores nominales obtuvieron por una confrontación estadística del resultado de pruebas de laboratorio  
 Vigano' Pavitex 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

Vigano' 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](http://www.pavitex.com) - [geo.exp@pavitex.com](mailto:geo.exp@pavitex.com)  
 Empresa con Sistema de Gestión de Calidad certificado ISO 9001

