



## Techmo Geotex PP 1000

Geotextil para su aplicación en carreteras y otras zonas de tráfico

### Descripción

Geotextil para su aplicación en carreteras y otras zonas de tráfico, vías férreas, movimientos de tierra, cimientos y estructuras de contención, control de la erosión, embalses y presas, construcción de canales, túneles y estructuras subterráneas, vertederos de residuos sólidos y contenedores de residuos líquidos.

### Usos

Filtración + Separación + Refuerzo + Protección

### Composición

100% Polipropileno Alta Tenacidad con tratamiento UV.

### Características Mecánicas

- Gramaje: 1000 g/m<sup>2</sup> +/- 5% (NORMA UNE-EN ISO 9864)
- Resistencia a la tracción DM: 45,9 kN/m +/- 15% (NORMA UNE-EN ISO 10319)
- Resistencia a la tracción DT: 76,4 kN/m +/- 15% (NORMA UNE-EN ISO 10319)
- Alargamiento a la rotura DM: 126% +/- 15% (NORMA UNE-EN ISO 10319)
- Alargamiento a la rotura DT: 93% +/- 15% (NORMA UNE-EN ISO 10319)
- Punzonamiento estático (CBR): 9.900 N - 10% (NORMA UNE-EN ISO 12236)
- Perforación dinámica (caída de cono): 0 mm (NORMA UNE-EN ISO 13433)

### Características Hidráulicas

- Medida de abertura: 48 µm +/- 10% (NORMA UNE-EN ISO 12956)
- Permeabilidad al agua: 42.10<sup>-3</sup> m/s (NORMA UNE-EN ISO 11058)

### Durabilidad

Durabilidad prevista para un mínimo de 25 años en suelos con 4 <math>pH < 9</math> y una T <math>< 25\text{ }^\circ\text{C}</math> (NORMA UNE-EN 12226). A recubrir en 24 horas después de la instalación (NORMA UNE-EN 12224).

### Presentación

- Ancho 1,65 m x Largo 40 m, peso: 67 Kg
- Ancho 2,20 m x Largo 40 m, peso: 89 Kg
- Ancho 3,30 m x Largo 40 m, peso: 133 Kg
- Ancho 6,60 m x Largo 40 m, peso: 265 Kg

### NOTA:

La información y datos técnicos aquí reflejados son de carácter orientativo y están sujetos a posibles modificaciones sin previo aviso. Están basados en datos y conocimientos que se consideran ciertos y precisos. Sin embargo no tenemos control alguno sobre las condiciones bajo las cuales nuestros productos son transportados, almacenados, manipulados o utilizados por nuestros clientes. Por ello nuestra garantía se limita exclusivamente a la calidad del producto. Ninguna información o recomendación de interpretarse de forma que vulnere cualquier norma o disposición legal vigente.

