

## Combigrid® 60/60 Q1 GRK 4 C

### Descripción del producto:

Geocompuesto combinado de una geomalla hecha de barras planas tensadas, monolíticas de polipropileno con uniones soldadas y un geotextil no tejido punzonado, calandrado usado en muchas aplicaciones de ingeniería geotécnica, hidráulica y en la construcción de carreteras

Índice propiedades mecánicas	Estándar*	Unidad	
<b><u>Geomalla</u></b>			
Materia prima	-	-	polipropileno (PP), blanco
Masa por unidad de superficie	DIN EN ISO 9864	g/m <sup>2</sup>	360
Resistencia a la tracción, md / cmd**	DIN EN ISO 10319	kN/m	≥ 60 / ≥ 60
Alargamiento a la resistencia nominal, md / cmd**	DIN EN ISO 10319	%	≤ 7 / ≤ 7
Resistencia a la tracción 1% deformación, md / cmd**	DIN EN ISO 10319	kN/m	12 / 12
Resistencia a la tracción 2% deformación, md / cmd**	DIN EN ISO 10319	kN/m	22 / 22
Resistencia a la tracción 5% deformación, md / cmd**	DIN EN ISO 10319	kN/m	48 / 48
Abertura de malla, md x cmd**	-	mm x mm	approx. 31 x 31
Producción específica de elongación	-	%	0
<b><u>Geotextil</u></b>			
Materia prima	-	-	polipropileno (PP), blanco
Masa por unidad de superficie	DIN EN ISO 9864	g/m <sup>2</sup>	≥ 150
Porosidad característica	DIN EN ISO 12956	µm	90
Permeabilidad - V <sub>H50</sub> -Index - Capacidad de fluido líquido <sub>H50</sub>	DIN EN ISO 11058	m/s l/(m <sup>2</sup> s)	9,0 x 10 <sup>-2</sup> 90
Prueba con detector	-	-	ja
Dimensiones de rollo, Ancho x Largo	-	m x m	4,75 x 100

\* = basado en, \*\*md = longitudinal, cmd = transversal

Los valores arriba mencionados son valores orientativos, obtenidos en nuestros laboratorios y/o institutos de ensayos independientes. Nos reservamos el derecho de cambios en el producto sin previo aviso.