



Conector rápido



## GEOCELDA HDPE

Producto para el control de erosión compuesto por celdas de HDPE, de paredes texturadas y ranuradas lo cual permite interacción entre ellas, conformando un sistema de confinamiento celular de alta resistencia a la tracción.

Utilizado principalmente en taludes y sectores de alto flujo de agua.

Es un producto liviano, fácil de transportar e instalar, pueden ser rellenos con hormigón, ripio o tierra vegetal para su posterior siembra.

CARACTERÍSTICAS	WBTV 45075-S	WBTV 450100-S	WBTV 450150-S	Unidad	Norma
Material	Poliétileno de alta densidad (HDPE)				
Densidad	0.94	0.94	0.94	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Contenido de negro de humo	2	2	2	%	ASTM D1603
Resistencia a la costura	1.065	1.420	2.130	N	ASTM D6392
<b>DIMENSIONES</b>					
Espesor de la textura	1.5	1.5	1.5	mm	-
Tamaño de la unión	450	450	450	mm	-
Altura de celda	75	100	150	mm	-
Tamaño de celda expandida	318 x 289.5	318 x 289.5	318 x 289.5	mm	-
Tamaño total expandida	5 x 7	5 x 7	5 x 7	m	-
Área total	35	35	35	m <sup>2</sup>	-



Nota: Los valores indicados corresponden a valores mínimos obtenidos en el Laboratorio de Fábrica y Laboratorios Independientes Certificados. Se reserva el derecho de efectuar cambios sin previo aviso.