





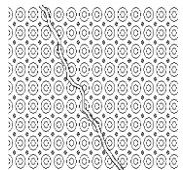
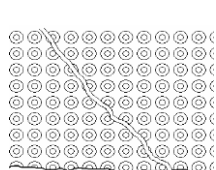
Sistema drenante y acumulador de agua

DESCRIPCIÓN

Lámina resistente de polietileno para uso como drenante y acumulador de agua en impermeabilización y cubiertas ajardinadas. Ayuda a controlar el flujo de agua y la retención de humedad, aligerando la estructura portadora, reemplazando el drenaje pesado compuesto por piedras. Se presenta en versión perforada y no perforada.

DATOS TÉCNICOS

INFORMACIÓN SOBRE EL PRODUCTO ANTES DE LA APLICACIÓN

Descripción	Perforado	No perforado
		
		

Identidad química	Lámina de polietileno de alta densidad	
Color	Negro Color de la cubierta: Blanco	

Propiedades mecánicas	Perforado	No perforado
Resistencia a la compresión	>180 kN/m ²	>180 kN/m ²
Resistencia a la tensión (longitudinal)	>500 N/5cm	>500 N/5cm
Resistencia a la tensión (transversal)	>200 N/5cm	>200 N/5cm
Elongación (longitudinal)	>20%	>20%
Distancia entre montantes	15l/m ²	15l/m ²

Datos dimensionales	Perforado	No perforado
Longitud:	20 m	20 m
Ancho:	1.9 m	1.9 m
Montantes:	400 ut/m ²	400 ut/m ²
Espesor de lámina:	1 mm	1 mm
Espesor conjunto:	20 mm	20 mm
Peso:	1000 g/m ²	1000 g/m ²

Presentación	Perforado	No perforado
Altura de palet:	1.9 m	1.9 m
Rollos por palet:	5	5
m ² /palet:	190	200
Peso (kg/palet):	200	210

Condiciones de almacenamiento	Almacenar a temperatura ambiente, en su envase original, evitando cambios bruscos de temperatura y exposición al sol.
-------------------------------	---

Caducidad	Uso preferentemente antes de 36 meses.
-----------	--

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

La siguiente figura muestra una combinación típica:



- Sustrato.
- Regularización de pendiente
- Imprimación.
- Impermax (DITE 10/25 años).
- Aislamiento (opcional)
- Rayston Bio-Roof Drain.
- Malla de filtrado o Geotextil de separación
- Tierra
- Vegetación

MEDIO AMBIENTE

Considerar el residuo como inerte, de acuerdo con la legislación local.

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

La información contenida en esta FICHA TECNICA, así como nuestros consejos, tanto escritos como proporcionados verbalmente o mediante ensayos, se dan de buena fe en base a nuestra experiencia y a los resultados obtenidos mediante ensayos realizados por laboratorios independientes, y sin que sirvan por ello como garantía para el aplicador, quien deberá tomarlos como referencias meramente orientativas y con valor estrictamente informativo. Recomendamos estudiar en profundidad esta información antes de proceder al uso y aplicación de cualquiera de dichos productos, si bien es especialmente conveniente que realicen pruebas "in situ", para determinar la idoneidad de un tratamiento en el lugar, con la finalidad y en las condiciones concretas que se den en cada caso.

Nuestras recomendaciones no eximen de la obligación que el aplicador tiene de conocer en profundidad, el método correcto de aplicación de estos sistemas antes de proceder a su uso, así como de realizar cuantas pruebas previas resulten oportunas si se duda de la idoneidad de éstos para cualquier obra, instalación o reparación, atendiendo a las circunstancias concretas en las que se vaya a utilizar el producto.

La aplicación, uso y procesamiento de nuestros productos están fuera de nuestro control y, por lo tanto, bajo la responsabilidad exclusiva del instalador. En consecuencia, el aplicador será el responsable único y exclusivo de los daños y perjuicios que se deriven de la inobservancia total o parcial del manual de uso e instalación y, en general, del uso o la aplicación inapropiados de estos productos.

Esta ficha técnica anula las versiones anteriores.