

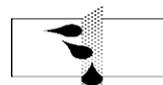


AIR-BUR DREN MAXI GARDEN



Número de Marcado **1213-CPD-3988**
 Año de última edición **10**
 Norma de referencia **UNI EN 13252**
 Uso previsto **Sistemas de drenaje**

ESTRUCTURA: geocompuesto para sistemas de drenaje con anima nodular para drenaje horizontal y agujeros para drenaje vertical



DRENAJE

PROPIEDADES

Materia prima			HDPE	
Peso	EN 9864	g/m ²	1000	±50
Espesor lamina		mm	1	±0,2

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS / MECÁNICAS

Resistencia al aplastamiento	ISO 25619-2	kN/m ²	150	±20
Resistencia a tracción MD	EN ISO 10319	kN/m	9	-2
Alargamiento a carga máxima MD	EN ISO 10319	%	20	±5
Resistencia a tracción CMD	EN ISO 10319	kN/m	9	-2
Alargamiento a carga máxima CMD	EN ISO 10319	%	20	±5

CARACTERÍSTICAS IDRAULICAS

Capacidad de drenaje en el plano MD (20kPa, M/R, i=1)	EN ISO 12958	l/(m·s)	10	±2	
Capacidad de drenaje en el plano MD	EN ISO 12958	l/(m·s)		±20%	
	Gradiente hidráulico	Contact	<i>i = 0,04</i>	<i>i = 0,10</i>	<i>i = 1</i>
	Cargos 20 kPa	E/R	2,50	4,30	10,00

E/E: Contacto Espuma/Espuma E/R: Contacto Espuma/Rigido

Capacidad de retención de agua		l/m ²	5,8
--------------------------------	--	------------------	------------

DURABILIDAD

Durabilidad mínima prevista (suelo natural 4<pH<9 y T<25°C)	5
A recubrir en las dos semanas siguientes a su instalación	

CARACTERÍSTICAS DIMENSIONALES

Dimensiones estandard				
Ancho rollo		m	2	±0,01
Largo rollo		m	20	±0,1
Area rollo		m ²	40	
Peso rollo		kg	40	
Diametro rollo		cm	50	

Las informaciones aquí proporcionadas se basan en nuestro actual nivel de conocimiento y producción. Nuevos desarrollos e investigaciones sobre el producto podrán necesitar versiones ulteriores. Por este motivo nos reservamos el derecho de actualizar nuestras fichas técnicas sin previo aviso. Las características citadas se refieren a la producción estándar. Eventuales variaciones o solicitudes de productos especiales deberán acordarse de antemano.



TeMa
Technologies
and Materials



TE.MA Technologies & Materials
 IBERICA S.L.
 C/Bélgica, Pol Ind. Rossanes
 08769 CASTELLVÍ DE ROSSANES
 (BARCELONA)
 ESPAÑA
www.temacorporation.com

Rev.3 Jan-11