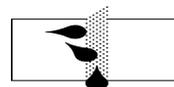


Maxistud



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

ESTRUCTURA: Láminas nodulares de 20mm de polietileno de alta densidad (PEAD) para reserva de agua, drenaje y protección de la impermeabilización



DRENAJE

PROPIEDADES

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

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%
	<i>Gradiente hidraulico</i>	<i>Contact</i>	<i>i = 0,04</i>	<i>i = 0,10</i>
	<i>Carico 20 kPa</i>	<i>E/R</i>	<i>2,50</i>	<i>4,30</i>
				<i>i = 1</i>
				<i>10,00</i>

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

DURABILIDAD

Durabilidad mínima prevista (suelo natural 4<pH<9 y T<25°C) años **5**

A recubrir en las dos semanas siguientes a su instalación

CARACTERÍSTICAS DIMENSIONALES

STANDARD DIMENSIONS

Ancho rollo	m	2/4	±0,01
Largo rollo	m	20	±0,1
Area rollo	m ²	40/80	
Peso rollo	kg	40/80	
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



Temacorporation & materials
IBERICA S.L.
 C/Bélgica, Pol Ind. Rossanes
 08769 CASTELLVI' DE ROSSANES
 (BARCELONA)
 ESPAÑA
www.temacorporation.com

Rev. 4 Jan-11