

IGLU'green roof H 5 cm



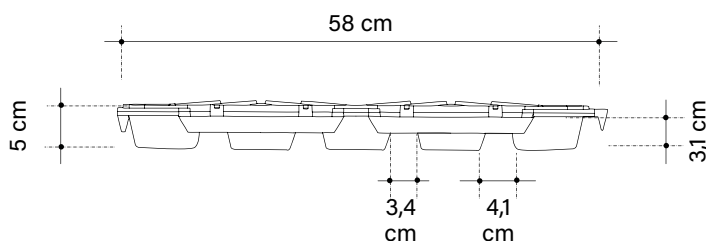
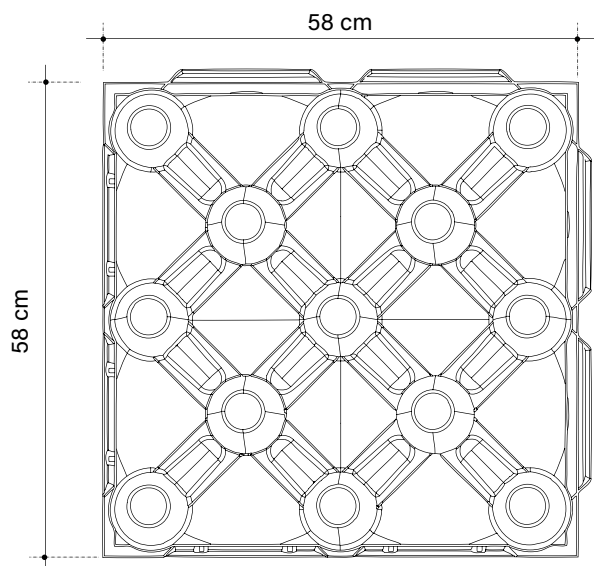
RESERVA/DISPERSIÓN

IGLU'® Green Roof es el encofrado para la creación de cubiertas ajardinadas, creado en plástico reciclado y reciclable, utilizado para la acumulación de agua y drenaje, permite crear cubiertas verdes intensivas o extensivas en edificios industriales, comerciales, viviendas, garajes, etc.

Esto tiene la ventaja de enriquecer el bienestar ambiental de las ciudades, facilitando el crecimiento de los ecosistemas animales y mejorando la apariencia visual de los mismos, cada vez más lúgubre por el uso del hormigón.

IGLU'® Green Roof contribuye a la gestión del agua, ya que acumula, retiene y devuelve el agua al medio ambiente en un porcentaje reducido, evitando inundaciones del sistema de alcantarillado.

Con este producto, los costes de mantenimiento del techo se reducen considerablemente al estar protegido de la luz solar directa, el mal tiempo y los cambios bruscos de temperatura. Se aumenta así la vida útil de la cubierta, obteniendo una protección térmica excepcional y reduciendo el ruido y la contaminación urbana del exterior.



Las imágenes son solo a modo de ejemplo.
Tomando en consideración el material reciclado, se admite una tolerancia dimensional del $\pm 1.5\%$

Para contactar con el departamento técnico: Tel. +39 0422 2083 - tecnico@daliform.com

Para tener las fichas técnicas siempre al día, material de soporte, nuevas fotos y "case studies" consulte el sitio web www.daliform.com

El asesoramiento técnico vale exclusivamente para los sistemas constructivos de Daliform Group.

DATOS TÉCNICOS

IGLU® Green Roof H 5 cm - RESERVA/DISPERSIÓN



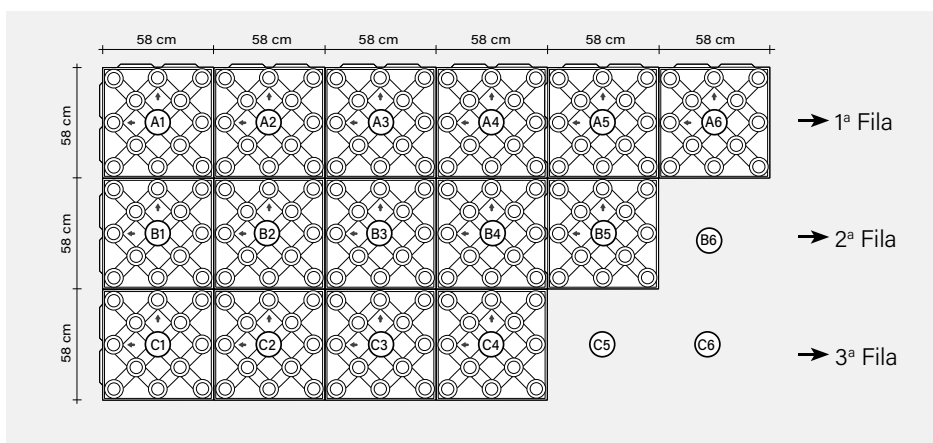
Dimensiones útiles*	cm	58 x 58
Altura H*	cm	5
Peso de cada unidad	kg	1,136
Superficie de los pies de apoyo	cm ² /m ²	1.240
Carga máxima de rotura	kg/m ²	más de 10.000
Reserva de agua (<i>calculada horizontalmente, para inclinaciones calcular la pérdida máxima del 10%</i>)	lt/m ²	14
Relleno al ras del panel con lapillus o piedra pómez	m ³ /m ²	0,014
Poder drenante (<i>con geotextil + 20 cm de suelo</i>)	lt/m ² h	1.300
Dimensiones paleta	cm	120 x 120 x 256 h
M ² paleta	m ² /PAL	320
Unidades paleta**	un/PAL	960
Peso paleta**	kg/PAL	1.104

* Tomando en consideración el material reciclado, se admite una tolerancia dimensional del $\pm 1.5\%$

** Debido a las necesidades de producción, los datos que se muestran pueden variar.

El poder de drenaje del sistema, realizado con paneles IGLU® Green Roof, se calculó teniendo en cuenta solo los orificios de drenaje y descuidando las grietas de unión entre los encofrados. Los encofrados IGLU® Green Roof cumplen con los requisitos de la norma UNI 11235.

MONTAJE DE IGLU® GREEN ROOF



IGLU® Green Roof se engancha a través de clips especiales, que le dan estabilidad y la capacidad de adaptarse incluso en superficies curvas.

Los orificios, de diámetro adecuado en la parte superior de los paneles, en contacto con el geotextil, proporcionan un elevado drenaje de agua de lluvia, impidiendo el paso de raíces por debajo.



Impermeabilice el suelo y los perímetros de la estructura. Si se prevé agua, iluminación u otros sistemas, realizar el paso de las tuberías.

Instalación de IGLU® Green Roof

Rellenar las cazoletas del encofrado con material higroscópico adecuado y resistente al tránsito peatonal.

Colocar el geotextil con un peso no menor a 200 gr / m² sobre toda la superficie, creando superposiciones adecuadas de al menos 10 cm y girando el mismo sobre los perímetros de la estructura para una altura igual a la del paquete terminado.

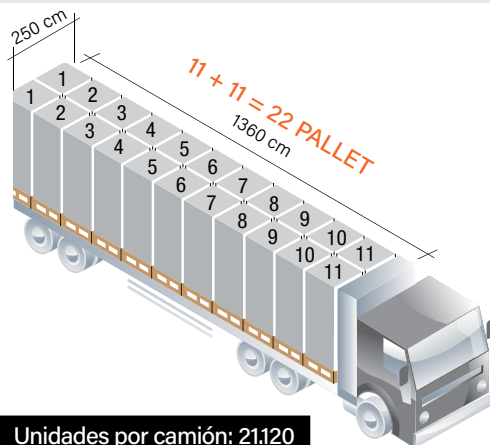
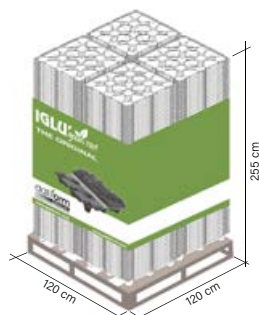
Coloque un espesor de suelo adecuado según el tipo de construcción deseada (intensivo - extensivo).

DATOS DE ELABORACIÓN, EMBALAJE Y TRANSPORTE



1 pallet: 4 pilas de 240 unidades

Unidades por pallet: 960



Unidades por camión: 21.120

ETIQUETADO

Cada pallet es identificado con:



Un festón colorado que muestra:
la marca, la imagen-tipo del producto, la denominación empresarial, el sitio web, eventuales advertencias.



Una etiqueta con las siguientes informaciones:
nombre y código (del) producto, cantidad, certificado de compatibilidad ambiental, fecha y turno de producción, número (del) operador, partida (de) producción.

CRÉDITOS

- BBA;
- Declaración de conformidad de prestaciones;
- Hygienic certificate;
- Pruebas de rotura de carga;
- Pruebas de monitorización del proceso productivo;
- Certificado de Compatibilidad Ambiental.

El producto no teme al clima y puede almacenarse afuera. Tenga el máximo cuidado para evitar que el producto se deforme o se esfuerce demasiado durante la descarga, el almacenamiento y el montaje. En caso de eliminación, el producto es totalmente reciclable.