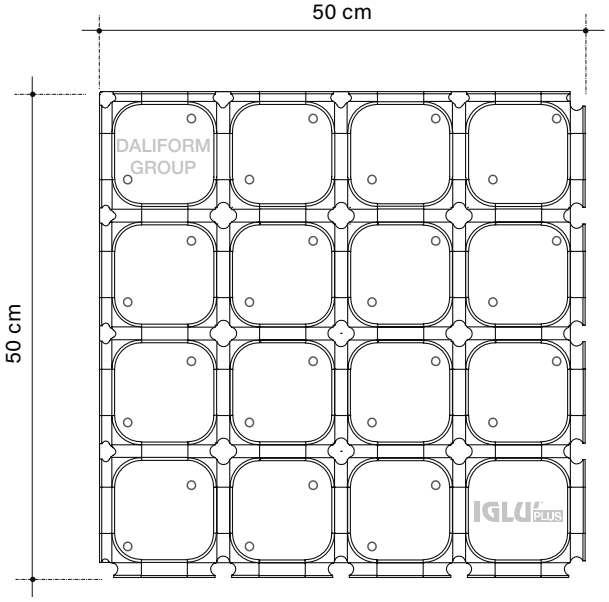
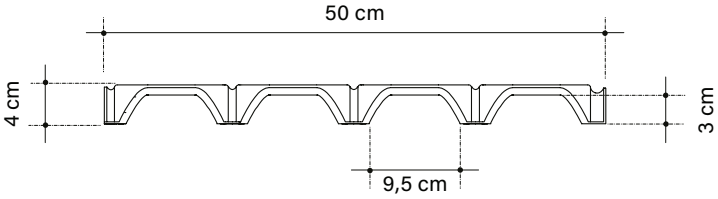
IGLU' green roof H 4 cm

RISERVA

La conformazione della calotta dell'elemento IGLU'® Green Roof (con riserva) consente all'acqua di defluire solo nel momento in cui abbiamo il fenomeno del "troppo pieno".

Cassero per giardini pensili estensivi
Il giardino pensile estensivo è una tipologia di copertura verde per superfici medio-grandi, con capacità di carico ridotta, che non necessita di particolari costi di realizzazione e manutenzione dato il substrato di spessore limitato e la tipologia di vegetazione appartenente a specie molto resistenti e con radici poco profonde (graminacee, sedum, erbacee perenni).
Può essere applicato su coperture piane o inclinate (fino a 30°), ed è particolarmente indicato per i tetti di edifici industriali, commerciali, centri direzionali e coperture di garage.
Generalmente non è una copertura di tipo fruibile, ma svolge un ruolo soprattutto di mitigazione e compensazione ambientale in contesti fortemente urbanizzati.



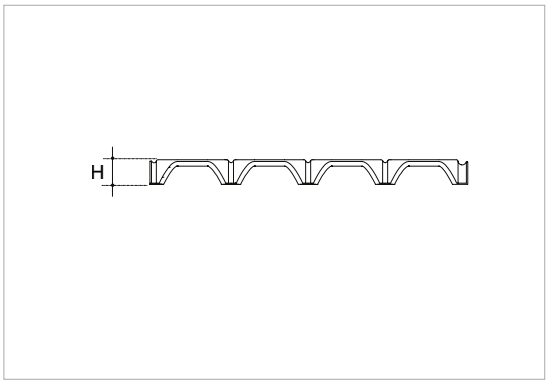


Il materiale non teme le intemperie e può pertanto essere stoccato all'esterno.
** In considerazione del materiale riciclato è ammessa una tolleranza dimensionale del ±1,5%.*

Per contattare l'ufficio tecnico: Tel. +39 0422 2083 - tecnico@daliform.com
Per ottenere le schede tecniche sempre aggiornate, materiale di supporto, nuove foto e "case studies" consulta il sito www.daliform.com
La consulenza tecnica è valida esclusivamente per i sistemi costruttivi di Daliform Group.

DATI TECNICI

IGLU GREEN ROOF H 4 cm

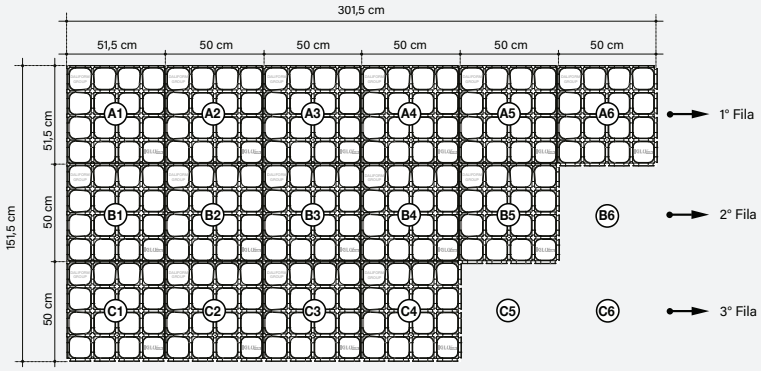


Dimensioni utili*	cm	50 x 50 x 4
Peso medio del pezzo	kg	0,865
Carico massimo a rottura	kg/m²	6000
Riserva idrica	l/m²	5,5
Superficie drenante	cm²/m²	~ 1000
Superficie piedi di appoggio	cm²/m²	1200
Dimensioni Bancale	cm	110 x 110 x 108
m² per bancale	m²/PAL	100
Pezzi per bancale	pz/PAL	400
Peso per bancale	kg/PAL	359

Il materiale non teme le intemperie e può pertanto essere stoccato all'esterno. * In considerazione del materiale riciclato è ammessa una tolleranza dimensionale del ±1,5%.

Il potere drenante del sistema, realizzato con i pannelli IGLU'® Green Roof, è stato calcolato tenendo conto solo dei fori di drenaggio e trascurando le fessure di giunzione tra i casseri. Le casseforme IGLU'® Green Roof rispettano le prescrizioni previste dalla normativa UNI 11235.

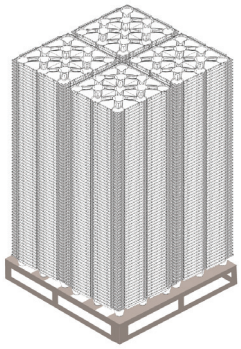
SEQUENZA DI POSA A SECCO



L'aggancio di IGLU'® Green Roof avviene tramite apposite clip, che danno stabilità e capacità di adattarsi anche su superfici curve.
I fori, di idoneo diametro presenti nella parte superiore dei pannelli, a contatto col geotessuto, forniscono un elevato drenaggio dell'acqua meteorica, impedendo il passaggio delle radici al di sotto.

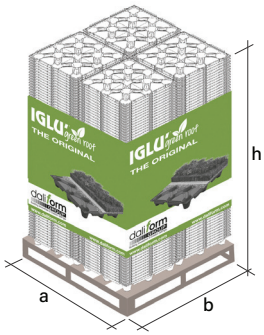
Impermeabilizzare il solaio e i perimetri della struttura. Se previsti impianti di tipo idrico, illuminotecnico o altro, realizzare il passaggio delle tubazioni.

DATI DI CONFEZIONAMENTO, IMBALLO E TRASPORTO



1 bancale: 4 pile da 100 pezzi

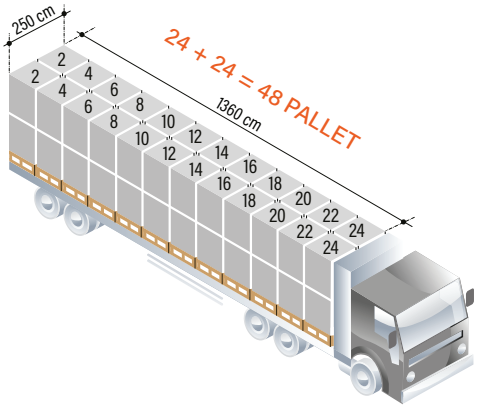
Pezzi per bancale: 400



(a x b x h)

110 x 110 x 108

le misure sono espresse in cm

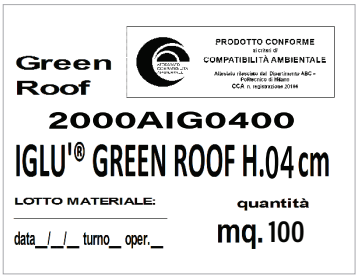


Pezzi per camion: 19.200

ETICHETTATURA

Ogni bancale viene identificato con:

Un festone colorato riportante: brand, immagine prodotto, denominazione azienda, website, eventuali avvertenze.



Un'etichetta con le seguenti informazioni: nome e codice prodotto, quantità, certificazione di compatibilità ambientale, data e turno di produzione, n°operatore, lotto di produzione.

CREDITI

- BBA;
- Dichiarazione di Conformità Prestazionale;
- Hygienic Certificate;
- Test acustico di verifica della norma DIN EN 29 052;
- Avis Technique;
- Test di resistenza meccanica;
- Prove di monitoraggio del processo produttivo;
- Certificato di Compatibilità Ambientale (CCA).

Il prodotto non teme le intemperie e può essere stoccato all'esterno. Porre la massima cura per evitare che il prodotto venga deformato o sovrasollecitato durante lo scarico, il deposito ed il montaggio. In caso di smaltimento il prodotto è totalmente riciclabile.

daliform GROUP
Building Innovation © Creatori dell'Iglù®

Tel. +39 0422 2083 - Fax +39 0422 800234
info@daliform.com - www.daliform.com
Via Postumia Centro, 49 - 31040
Gorgo al Monticano (TV) - Italy

Certified Management System UNI EN ISO 9001, UNI EN ISO 14001, UNI EN ISO 45001, SA 8000

Socio del GBC Italia