



Sistema d'inerbimento pensile Esclusivo con stuoie precoltivate a borracina XF300

Possibilità d'impiego

Tutti i tipi di tetti da 0.5° fino a 5° di pendenza
case unifamiliari, carport,
stabili industriali,
fermate coperte dei bus,
costruzioni leggere

Manutenzione

Estirpazione di piante indesiderate
Concimazione
Controllo bocchette di scarico

Vantaggi

Subito verde, spessore limitato, carico utile minimo, resistenza alla siccità e al caldo,
ritenzione idrica, almeno 80% di grado di copertura alla consegna

Sistema d'inerbimento

Prima dell'inizio dei lavori d'inerbimento è necessaria un'ispezione tecnico-funzionale del tetto da parte del committente. Il tetto deve avere una pendenza di almeno 0.5° e deve essere munito di una guaina impermeabile antiradice. Il sistema Esclusivo è composto da un feltro di protezione XF1 10, uno strato drenante-filtrante XF-WS, uno strato doppio di ritenzione idrica XF159 e infine una stuoia precoltivata a Sedum XF300. In caso di uno strato di ghiaia preesistente è sufficiente uno strato di ritenzione idrica XF159 con susseguente strato vegetativo formato dalla stuoia XF300.

Garanzia

I materiali impiegati rispettano le norme e le disposizioni europee del ramo nonché i criteri SFG (Associazione svizzera degli specialisti per l'inerbimento di edifici). Le stuoie a borracina vengono coltivate per almeno un anno in campo aperto e fornite con una copertura vegetale completa. A causa del trasporto e della messa in opera possono sorgere alcuni punti scarsamente vegetati che comunque, nel giro di poco tempo, si ricolonizzano. Il tempo di sviluppo e crescita dipende dalle condizioni locali (esposizione e altitudine) e meteorologiche. La garanzia decade in caso di sviluppo carente delle stuoie a borracina dovuto a prolungati periodi siccitosi o a precipitazioni estreme, così come all'insediamento di piante infestanti e a danni da calpestio da parte di persone o animali.

Sistema d'inerbimento pensile Esclusivo con stuoie precoltivate a borracina XF300**Dati tecnici**

Articolo	Denominazione	Spessore	Peso	Larghezza	Lunghezza
XF 300	Stuoie a borracina Esclusivo	25 mm	25 - 30 kg/m ²	1.00 m	1.00 m
XF 159	Feltro assorbente (1. strato)	10 mm	1200 g/m ²	1.00 m	25.00 m
XF 159	Feltro assorbente (2. strato)	10 mm	1200 g/m ²	1.00 m	25.00 m
XF-WS	Stuoia drenante e filtrante	20 mm	540 g/m ²	1.00 m	45.00 m
XF 110	Feltro di protezione	3 mm	300 g/m ²	2.00 m	75.00 m

Il peso totale del sistema a saturazione idrica si attesta tra 40-65 kg/m².

Avvertenze di posa

Srotolamento dei singoli strati che compongono la struttura verticale del sistema.

Srotolamento delle stuoie prevegetate con susseguente posa parallela a filo (solo accostate, senza sormonte).

Adattare e tagliare le stuoie a borracina.

Annaffiare abbondantemente le stuoie a borracina a posa avvenuta.

Concimazione iniziale con un fertilizzante organico.

Sistemazione finale dei bordi con ghiaia o lastre.

Tempo di posa indicativo 1 persona = ca. 50-100 m²/giorno, senza tagli.



XF 300 vorkultivierte Sedummatte

XF 159 Speichervlies (2x)

XF-WS Drain- Filtermatte

XF 110 Schutzvlies