

Sedum

Verde estensivo in zolla per pendenze fino al 30%.

CATEGORIA: COPERTURE - VERDE PENSILE ESTENSIVO A TAPPETO

La copertura con sedum di Poliflor è la soluzione classica per chi cerca un inverdimento leggero, economico e adattabile.

A differenza dei sistemi modulari, qui lavoriamo con una stratigrafia "sciolta", ideale per coprire superfici irregolari e con pendenze fino al 30%.

È la scelta tecnica per eccellenza per tetti industriali, pensiline o architetture curve dove il verde deve seguire la forma dell'edificio come un tappeto.



Scegli la configurazione botanica

Il sistema si adatta al budget e alle tempistiche di cantiere:

» Zolla prevegetata (Il tappeto pronto): stuoie in fibra di cocco già coltivate e mature.

1. Vantaggio: effetto verde immediato al 100% e protezione immediata del substrato dall'erosione (fondamentale su tetti inclinati).

2. Posa: si srotola come una moquette sopra il substrato.

» Semina per talea (La scelta budget): distribuzione di frammenti di pianta (talee) sul substrato nudo.

3. Vantaggio: costo materiale molto contenuto.

4. Svantaggio: richiede tempo (12-18 mesi) per la copertura totale e più manutenzione iniziale (irrigazione e diserbo) finché il verde non chiude.

» Substrato tecnico: terriccio vulcanico (Vulcaflor) steso sfuso (spessore tipico 6-10 cm).

» Vegetazione:

5. Versione zolla: geocomposito in fibra di cocco (0,80 x 1,20 m) prevegetato.

6. Versione talee: mix di germogli di Sedum da spargere (densità consigliata: 100-150 g/mq).

Punti di forza

Adattabilità estrema: segue le curve e le pendenze della copertura senza limiti geometrici.

Leggerezza: sistema a spessore ridotto che carica poco la struttura.

Resilienza: le varietà di Sedum selezionate (crassulacee) resistono a siccità, gelo e vento con minima manutenzione.

Cosa include il sistema

Una stratigrafia completa comprensiva di:

» Protezione e drenaggio: guaine antiradice e strati drenanti/accumulo idrico dimensionati sul progetto.



Dati tecnici

Formato zolla	80 x 120 cm (in falde o rotoli)
Spessore zolla	2-3 cm (solo parte vegetale/cocco)
Spessore totale	Variabile (min. 8-10 cm con substrato)
Peso a saturazione	~100-120 kg/mq (sistema completo standard)
Pendenza max	Fino al 30% (45°)