



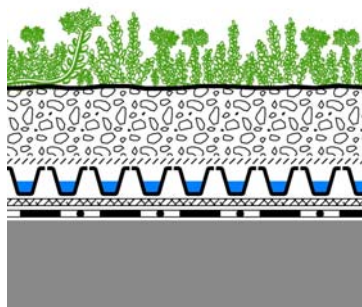
Un anno dopo la piantumazione il tappeto di varie specie di Sedum si è quasi chiuso al 100%.

Concezione

L'edificio a cinque piani presso la Piazza Sempione è stato ristrutturato rialzando il tetto per creare un'appartamento Penthouse. La vista fantastica del appartamento dimostra alcuni più belli simboli della città di Milano come l'Arco della pace, lo stadio e il Parco Sempione. Il tetto dell'appartamento Penthouse con una larghezza di ca. 230 m² è stato inverdito con un sistema tetto verde estensivo.

Oltre questo sono stati installati delle fioriere in acciaio inox. con una distanza di ca. 1,5 m, riempiti anche con il sistema "Tappeto sedum", ma con uno spessore elevato di substrato. Nelle fioriere sono stati piantati die gelsomini, che rampicandosi verso il basso inverdiscono anche la facciata. Sia la superficie del tetto che le fioriere vengono irrigate con un sistema a goccia automatico.

Descrizione del sistema



- Vegetazione "Tappeto Sedum"
- Zincoterra "Tappeto Sedum", circa 8 cm
- Telo filtrante SF
- Floradrain® FD 25-E
- Feltro protettivo e ad accumulo SSM 45
- Impermeabilizzazione con guaina antiradici



Grazie alla mano artistica del giardiniere è stata realizzata una combinazione armonica di colori e un disegno fantastico.

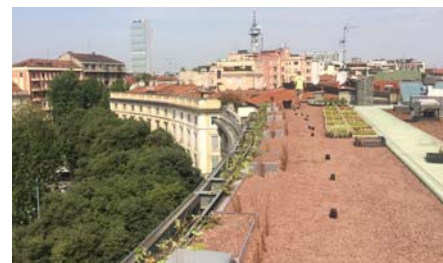


Con un sistema d'irrigazione a goccia è assicurata una crescita ottima delle piante.

Sviluppo



Il substrato Zincoterra è stato posato sul tetto attraverso dei BigBag, con l'aiuto di un'autogru



La vegetazione a Sedum è stata posata con delle piantine a zolla.



Per nascondere le fioriere sono state piantate delle graminacee intorno.