

Zöld városfejlesztés tökéletes példája

A Néprajzi Múzeum díjnyertes épületének 7000 m²-es intenzív zöldtetője díszíti és tüdőként tisztítja a belváros levegőjét.

Annak érdekében, hogy megőrizzük a természetet és élhető környezetet teremtünk a jövő generációi számára, csökkentenünk kell ökológiai lábnyomunkat, mely-

nek eszköze lehet a meglévő adottságokra épülő városfejlesztés. Egészségesebb, természetközeli lakókörnyezet építése a cél és az új irányvonal az építészetben.



A Néprajzi Múzeum remekül megtervezett épülete tökéletes példa, viszont a födém szerkezet több mint 27 fokos meredeksége miatt a megfelelő zöldtető rendszer kiválasztása nagy körültekintést igényelt.

A rétegrend megcsúszásának elkerülése érdekében a piacon elérhető legnagyobb nyomószilárdságú és magas vízvezető képességű drénlemezekkel – SedumDrain® 25 és UltimateDrain® 40 – biztosítottuk a rendszer alatti gyors víz-elvezetést. A magas nyomószilárdságú drénlemezeink sem a kivitelezés ideje alatt, sem hosszú távú terhelés során nem nyomódnak össze, így végezve el a csapadékvíz elvezetését. A 45 cm vastagságú rétegrend állékonyságát a magas ásványi-anyag-tartalmú, rétegstabil ültetőközeggel érték el. Az ArchiGreen® TDS intenzív közeg megfelelőségét izzítási, mechanikai és talajvizsgálatok igazolták.

Somogyi Mihály
archigreen.hu

**ArchiGreen® prémium minőségű
zöldtető rendszer
közvetlenül a gyártótól**

ARCHIGREEN Zöldtető Kft.



**Szűrő és védő
textiliák**

Kavicslécek

Víznyelő rácsok

Fix és állítható magasságúak

Folyókák

Fix és állítható magasságúak

Ültető közegek

Intenzív és extenzív zöldtetőkhöz



UltimateDrain® 40 drénlemez
Magas terhelhetőség és vízmegtartás
intenzív zöldtetőkhöz



IC-S és IC-P kontrollaknák
Az összefolyók ellenőrizhetőségéhez

archigreen.hu