

Gröna tak – Konstruktionsexempel

Inbyggda tätskikt

Gröna tak blir ett allt viktigare inslag i dagens stadsplanering. Det är viktigt att tak med vegetation konstrueras på ett hållbart sätt och att konstruktionen skyddas mot fukt, rotgenomträngning och föroreningar.



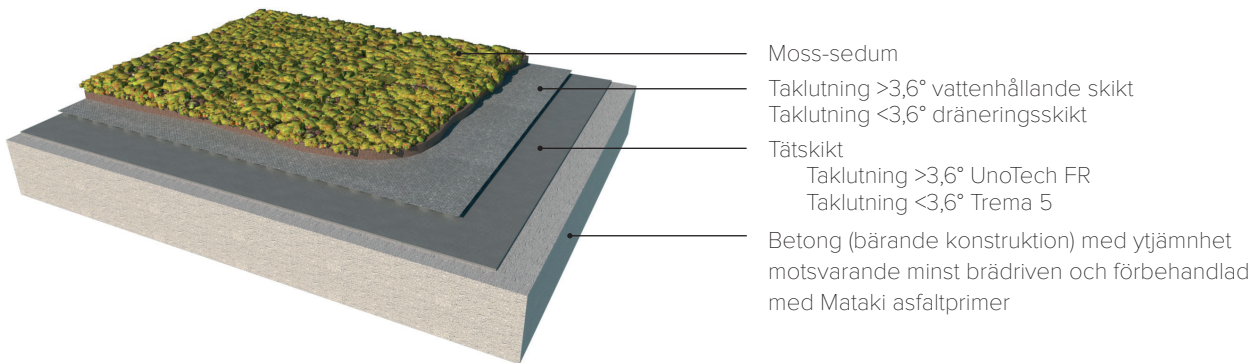
Konstruktionsexempel

Vegetation på gröna tak indelas i tre grupper, extensiva, semi-intensiva och intensiva. Extensiva gröna tak avser växtlighet av mossor, sedumväxter m.m. och har en typisk tjocklek på växtbädden mellan 30 – 150 mm. Moss-sedum kräver som regel inget rotskydd och faller under exponerade tätskikt i Tätskiktsgarantier.

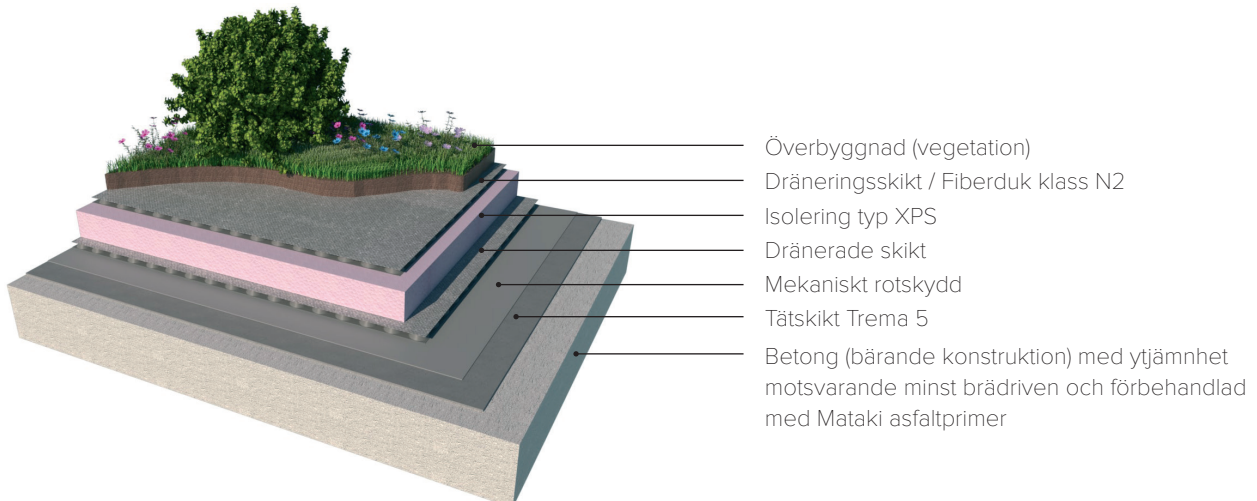
Semi-intensiva och intensiva gröna tak är tyngre konstruktioner med växtbäddar >150 mm och klassas som inbyggda tätskikt. De har djupare växtbäddar, högre vikt samt kräver att man använder rotskydd för att skydda tätskikt och underliggande konstruktion.

Leverantören av vegetation tillhandahåller konstruktionslösning för växtbädd, skötsel samt behov av rotskydd.

Konstruktion K2:1 MOSS-SEDUM (extensiv)



Konstruktion K2:2 GRÖNA TAK (semi-intensiv, intensiv)



Rotskydd dimensioneras enligt vegetationsleverantörens angivelser.

MATAKI[®]
SVENSKT TÄTSKIKT FÖR SVENSKT KLIMAT

Mataki | Box 22, 263 21 Höganäs | Tel: 042-33 40 00
www.mataki.se