

Innehåll:

Uppbyggnader **1.1**

exempel på våra olika gröna tak

Alternativ **1.2**

påbyggnader och anpassning för plåttak

Taklutning **1.3**

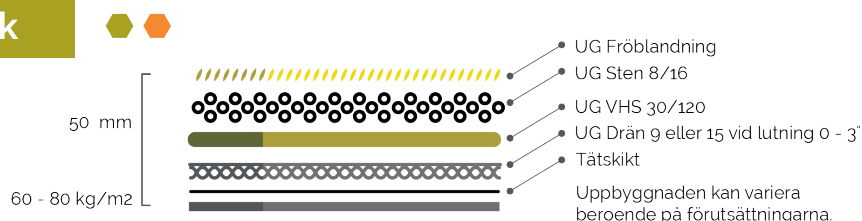
anpassning för olika lutningar på tak

UG GRÖNA TAK / VARIANTER 1.1

Våga gröna tak - Platsbyggda Biotoptak

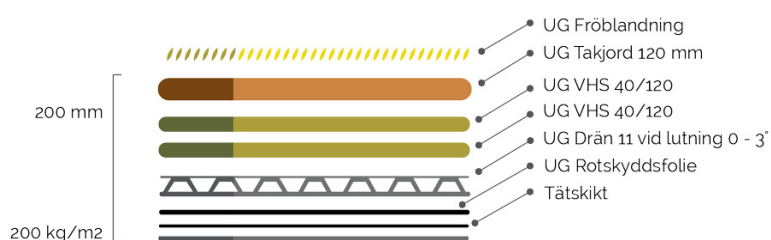
Platsbyggda biotoptak och förödlade takmattor, lösningarna och system som passar alla behov.

UG Sedum Miljötak



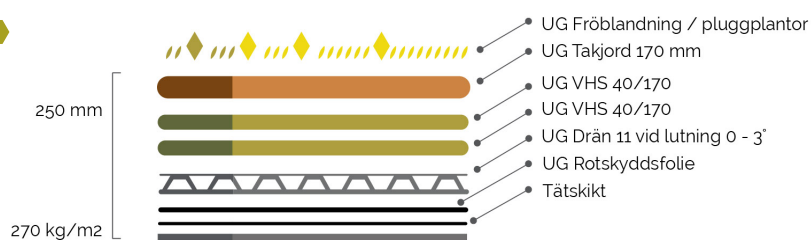
Biotoptak - Kan byggas under vintern, med sådd i maj - juni.

UG Torräng



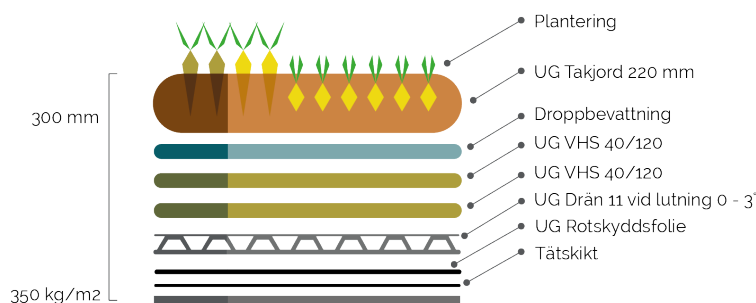
Biotoptak - En ängsytta med högre vegetation, ex örter.

UG Hed/Stäpp



Biotoptak - Som Torräng, fast man kan placera / plantera in enstaka vedartade buskar. (3 lager UG VHS 40/170 vid buskar).

UG Odlingstak / Skog / Takpark



Biotoptak - Nyckeln till ett lyckat odlingstak är en väl fungerande droppbevattning. Uppbyggnadshöjden varierar beroende på vegetation.

UG GRÖNA TAK / VARIANTER 1.1

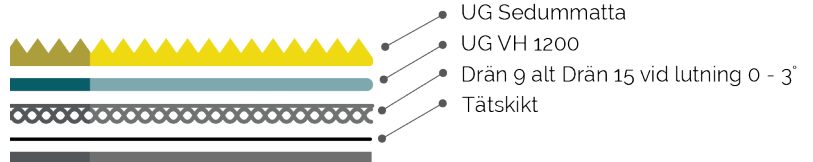
Våga gröna tak - Prefab Takprodukter

Platsbyggda biotoptak och förordlade takmattor, lösningarna och system som passar alla behov.

UG Sedummatta



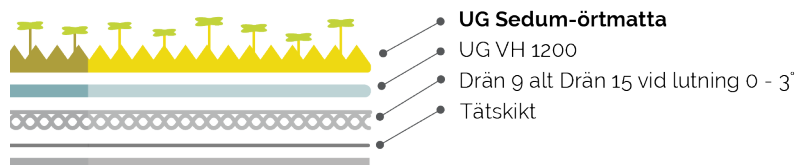
UG Sedummatta är vår standardmatta, pålitlig och beprövad under många år.



UG Sedum-örtmatta



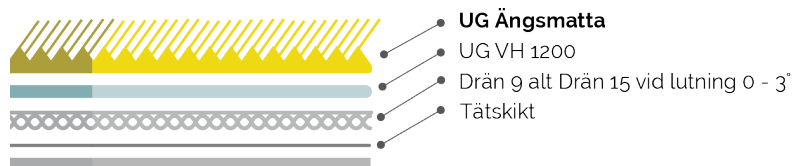
UG Sedum-örtmatta bygger på UG Sedummatta med örtväxter.



UG Ängsmatta



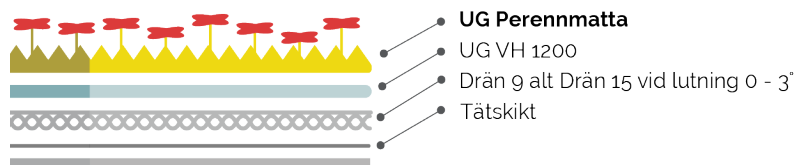
UG Ängsmatta anpassar sig till platsen.



UG Perennmatta



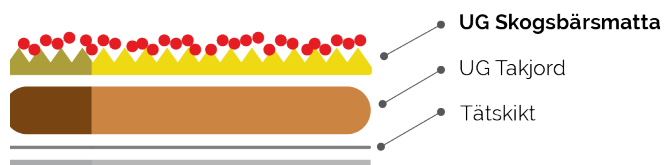
UG Perennmatta ger en vacker vegetation.



UG Skogsbärsmatta



UG Skogsbärsmatta är skogen förflyttad.

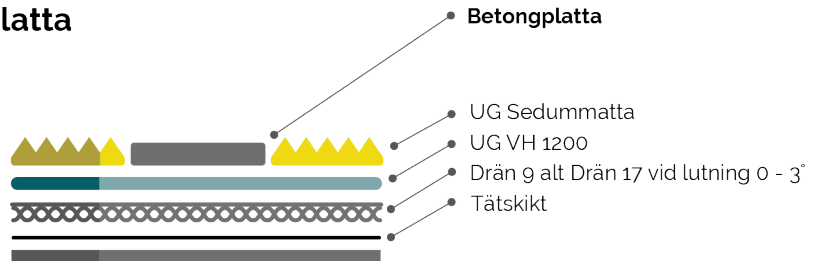


UG GRÖNA TAK/ VARIANTER 1.2

Alternativ

Våra gröna tak kan även anpassas för ojämna plåttak och kombineras med gångstråk för att skapa sociala taktytor.

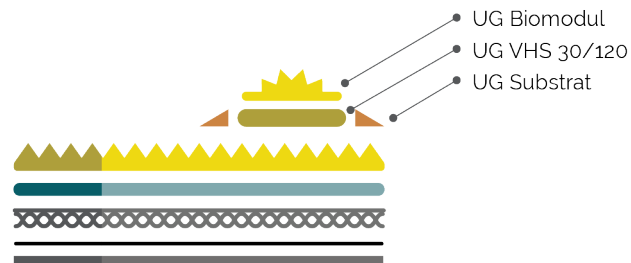
- Sedumtak med **betongplatta**



Enklare plattläggning, lämpar sig främst för servicegångar, ej för hög eller långvarig belastning.

- **Biomodul** 0 - 10° lutning

Placerad på Sedumtak

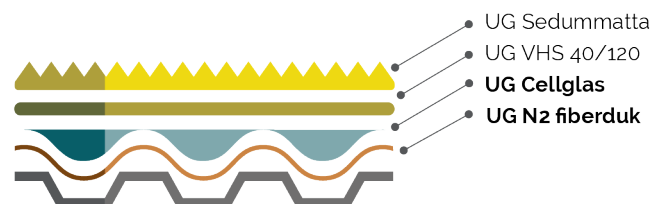


De flesta av våra gröna tak kan byggas / kompletteras med biomoduler för att höja värdet och upplevelsen.

- Sedumtak på **plåttak TRP 20 ev 40**



- Sedumtak på **plåttak TRP 110 +**



UG GRÖNA TAK / LUTNING 1.3

Montage

Våra gröna tak går att bygga på de flesta taklutningar, med olika variationer i uppbyggnad.

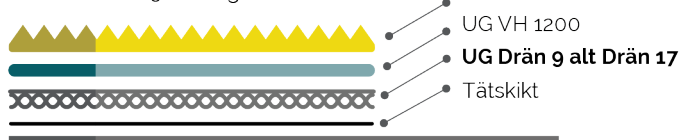
Vid taklutning över 3° används normalt ingen dränering.

När taklutningen är större än 10° används ett bitumentätskikt med ballast för bättre friktion mot ovanliggande lager.

Vid branta tak där lutningen överstiger 26° används UG Geonät för att säkra sedummattan. På sadeltak läggs geonätet över nock. På pulpettak måste geonätet fästas upptill på taket.

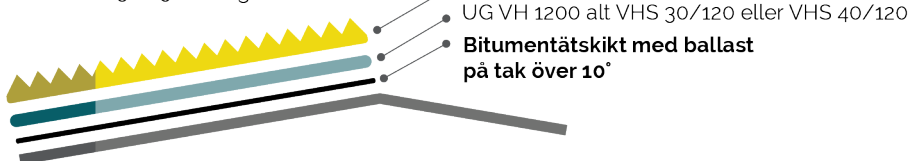
0-3° 

Sedumtak 0 - 3° lutning



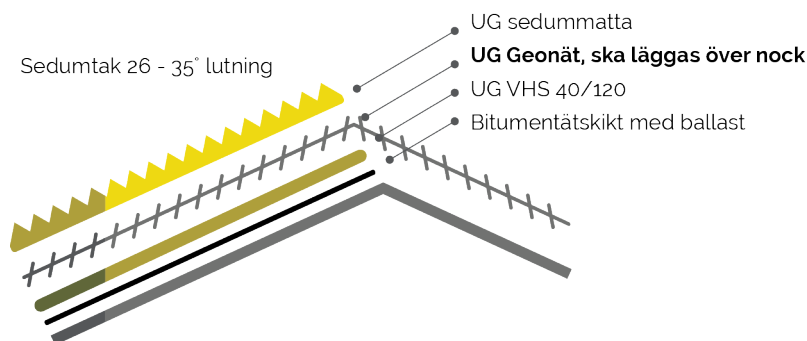
4-10° 

Sedumtak 3 - 25° lutning



10-25° 

Sedumtak 26 - 35° lutning



26-35° 