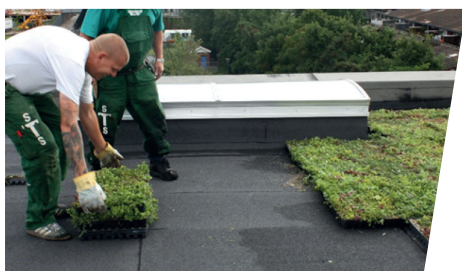


BGreen-it Sedumbackar

ALLT i 1-system för extensiva gröna tak



BGreen-it Sedumbackar ger ett färdig-etablerat grönt tak i ett enda arbetsmoment

BGreen-it sedumbackarna läggs ut direkt på takmembranet, skjuts upp mot varandra och det gröna taket är klart.

BGreen-it Sedumbackar är ett dansktutvecklat och tillverkat backsystem som snabbt och enkelt kan läggas ut direkt på takmembranet. Sedumbackarna kan användas på tak med en lutning från 0 - 25° och är idealiska när det önskas en hög artvariation men där taket har en begränsad vikt.

På höga byggnader där det ofta krävs en kostsam byggnadskran är installationshastigheten avgörande för den totala ekonomin. Med en etableringshastighet av cirka 40 m² per timme per installatör är BGreen-it Sedumbackar ett kostnadseffektivt tilltalande alternativ.

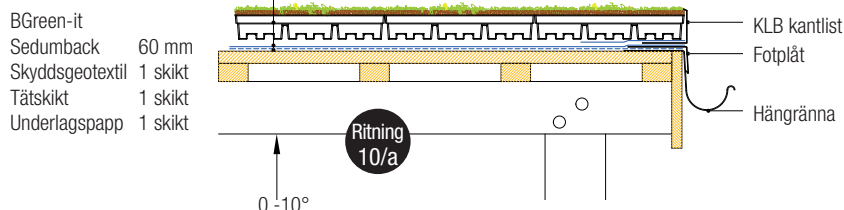
Backarna är gjorda av återvunnen PET-plast som är mycket motståndskraftigt mot exponering av värme och kyla. Sedumbackarna innehåller alla komponenter som ett extensivt grönt tak behöver - allt i en och samma produkt: Dränerings- och vattenreservoar, speciellt lättviktssubstrat och ett färdigt sedumväxtskikt.

Längs takets kanter monteras en perforerad kantlist som svetsas fast på membranet.

På taklutningar mellan 10 och 25° svetsas en stödprofil fast vid takmembranet. Sedumbacken klickas ner över stödprofilen och håller backen på plats.

Fakta

- En lätt konstruktion
- Varierat uttryck
- Färdigt sedumskikt från början
- God vattenretention
- Biodiversitet
- Enkel och snabb montering
- Växtgaranti - vid korrekt underhåll
- Returservice - vi hämtar och återanvänder de gamla sedumbackarna



Den extensiva takvegetationen lämpar sig inte för vistelse och aktiv användning, men tål att belastas under underhållsarbetet. Rotspärffolie eller rothämmande takpapp kan utelämnas under BGreen-it Sedumbackarna om det finns en underhållsplan för taket.

Stödprofiler på lutande yttertak

Lutning på taket	Avstånd från kantprofil till 1:a stödprofil	Avstånd mellan nästföljande stödprofiler
10 - 15 grader	200 cm	187 cm
15,1 - 20 grader	162 cm	149 cm
20,1 - 25 grader	125 cm	112 cm

Schemat är vägledande, då användning av stödprofiler bestäms av flera yttre faktorer. Kontakta Byggros AB för ytterligare information.



BGreen-it Sedumbacken rekommenderas av Byggvarubedömningen

Tekniska data

Backens mått (LxBxH)	370 x 570 x 60 mm
Material, plastback	PET 100 % återvänt
Total bygghöjd	60 mm + växter
Vikt, vattenmättad	Max. 50 kg/m ²
Maximal vattenabsorption	25 l/m ²
Brandtestad enligt	BR00F (t2)
Dräneringskoefficient enl. FLL	C = 0,4
Växtmedia	Växtmedian är testad och godkänd enligt tyska FLL och RAG riktlinjer
Vegetation	Innehåller min. 5 - 9 sedumarter
Garanti	5 år
Leveransperiod	April - oktober beroende av väderförhållanden