

GREENFIX

Groendaksysteem



**Natuurlijk, ecologisch
bufferen op het dak!**

DESCHACHT

bouw | project | partner

www.deschacht.eu

GREENFIX

Groendaksysteem

Groendaken zijn essentieel voor waterretentie en duurzaam regenwaterbeheer

Door het aanleggen van een groendak, zoals een extensief groendak met sedum of een intensief groendak, creëer je een ecologische buffer die bijdraagt aan meer biodiversiteit en een vertraagde afvoer van regenwater. Dit vermindert de belasting op de riolering tijdens piekbuien en zorgt ervoor dat het water beschikbaar blijft voor de vegetatie op je dak.

De juiste opbouw en vormgeving van groendaken

Hoewel de voordelen van groendaken evident zijn, is de correcte opbouw en vormgeving vaak minder duidelijk. Bij het aanleggen van een groendak is het belangrijk om te kiezen voor de juiste materialen en technieken, in lijn met de richtlijnen van de Technische Voorlichting 229 van Buildwise. Of je nu kiest voor een extensief groendak met sedum of een intensief groendak, onze experts staan klaar om je te begeleiden bij het ontwerpproces en de keuze van

de juiste materialen, zodat je optimaal kunt profiteren van de voordelen van een groendak.

Een groendak biedt tal van voordelen niet alleen voor de bouwheer, maar ook voor de natuur en je leefomgeving.



Wat is het Greenfix extensief groendak?

Het Greenfix-extensief groendak van Deschacht is een innovatief systeem dat speciaal is ontworpen voor wie een groendak wil aanleggen met minimale belasting op het dak en laag onderhoud. Dit type groendak heeft een dunne substraatlaag en is beplant met sedums, mossen, kruiden en grassen, die allemaal weinig water en onderhoud nodig hebben. Dankzij deze eigenschappen is het Greenfix groendak perfect voor iedereen die op zoek is naar een duurzame oplossing die bijdraagt aan waterretentie en waterbuffering.

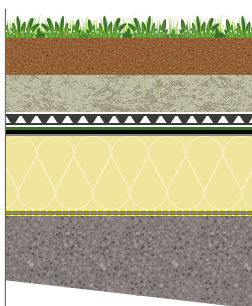
Belangrijkste kenmerken van het GREENFIX groendak:

Het Greenfix-extensief groendak biedt tal van voordelen, waaronder verbeterde thermische en akoestische isolatie, evenals een positieve bijdrage aan de biodiversiteit. Hier zijn de belangrijkste kenmerken van dit systeem:

- **Opbouwhoogte:** < 0.15 m
- **Verzadigd eigen gewicht:** < 150 kg/m²
- **Toegankelijkheid:** niet toegankelijk
- **Onderhoud:** beperkt onderhoud
- **Vegetatie:** beperkte keuze, voornamelijk sedum, mossen, kruiden, en grassen

Welk type groendak aanleggen?

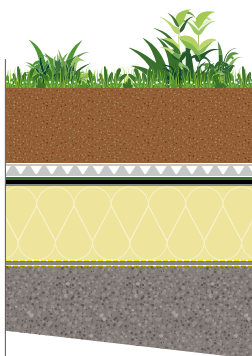
Met deze overzichtelijke kenmerken per type groendak kun je eenvoudig de juiste keuze maken voor de aanleg van jouw groendak, of je nu kiest voor een extensief groendak met sedum, een intensief groendak, of een combinatiedak.



EXTENSIEF GROENDAK

Belangrijkste kenmerken:

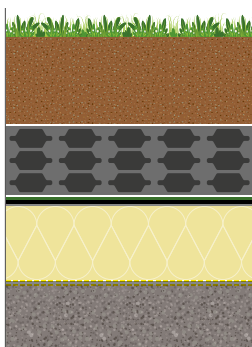
- **Opbouwhoogte:** < 0.15 m
- **Verzadigd eigen gewicht:** < 150 kg/m²
- **Toegankelijkheid:** Niet toegankelijk
- **Onderhoud:** Beperkt onderhoud
- **Waterbuffering:** Beperkte buffering (tot 50 l/m²)
- **Vegetatiekeuze:** Beperkte keuze in vegetatie



INTENSIEF GROENDAK

Belangrijkste kenmerken:

- **Opbouwhoogte:** > 0.15 m
- **Verzadigd eigen gewicht:** > 150 kg/m²
- **Toegankelijkheid:** Toegankelijk
- **Onderhoud:** Matig tot veel onderhoud
- **Waterbuffering:** Grotere buffering (≥ 50 l/m²)
- **Vegetatiekeuze:** Ruimere keuze in vegetatie, afhankelijk van pakketdikte



COMBINATIEDAK (GROEN-BLAUW COMBI)

Verschillende combinaties mogelijk:

- Groendak: vegetatie
- Blauwdak: waterbuffering
- Solardak: zonnepanelen
- Rode daken: leefruimte
- Dakterras
- Parkeerdak



Deschacht biedt professioneel advies aan ontwerper en uitvoerder over de opbouw en het type groendak dat geschikt is voor jouw project. Of het nu gaat om een extensief of intensief groendak, of een combinatiedak, wij staan klaar met het juiste advies en zorgen voor een nauwkeurige levering van de materialen. Neem contact op met onze product-specialisten voor meer informatie.



ONE-STOP BOUWSHOP | NON-STOP BOUWADVIES

Deschacht Aartselaar
Langlaarsteenweg 168
2630 Aartselaar
T 03 870 69 69
aartselaar@deschacht.eu

Deschacht Hamme
Horizonsquare 2
9220 Hamme
T 052 25 87 20
hamme@deschacht.eu

Deschacht Herstal
Deuxième Avenue 24
4040 Herstal
T 04 256 56 10
herstal@deschacht.eu

Deschacht Tielt
Szamotulystraat 3
8700 Tielt
T 051 68 93 77
tielt@deschacht.eu

Deschacht Farciennes
Rue Philippe Maystadt 16
6240 Farciennes
T 071 15 12 10
farcienes@deschacht.eu

Deschacht Hasselt
Genkersteenweg 311a
3500 Hasselt
T 011 14 07 40
hasselt@deschacht.eu

Deschacht Hoogstraten
Sint Lenaartseweg 36
2320 Hoogstraten
T 03 340 20 60
hoogstraten@deschacht.eu

Deschacht Zedelgem
Torhoutsesteenweg 306
8210 Zedelgem
T 050 27 61 11
zedelgem@deschacht.eu

Deschacht Geel
Bell Telephonelaan 3A
2440 Geel
T 014 56 38 30
geel@deschacht.eu

Deschacht Herent
Tildonksesteenweg 100
3020 Herent
T 016 14 09 95
herent@deschacht.eu

Deschacht Gent-Oostakker
Antwerpsesteenweg 1068
9041 Gent-Oostakker
T 09 355 74 54
oostakker@deschacht.eu

shop.deschacht.eu
- 24/7
- 1% korting
- Afhaling of levering
- Ruime voorraad