

OZ Architect

Rapport 2: Overzicht groendak laag 10 Hilton Amsterdam



DATUM: 24-06-2024

DOEL GROENDAK:

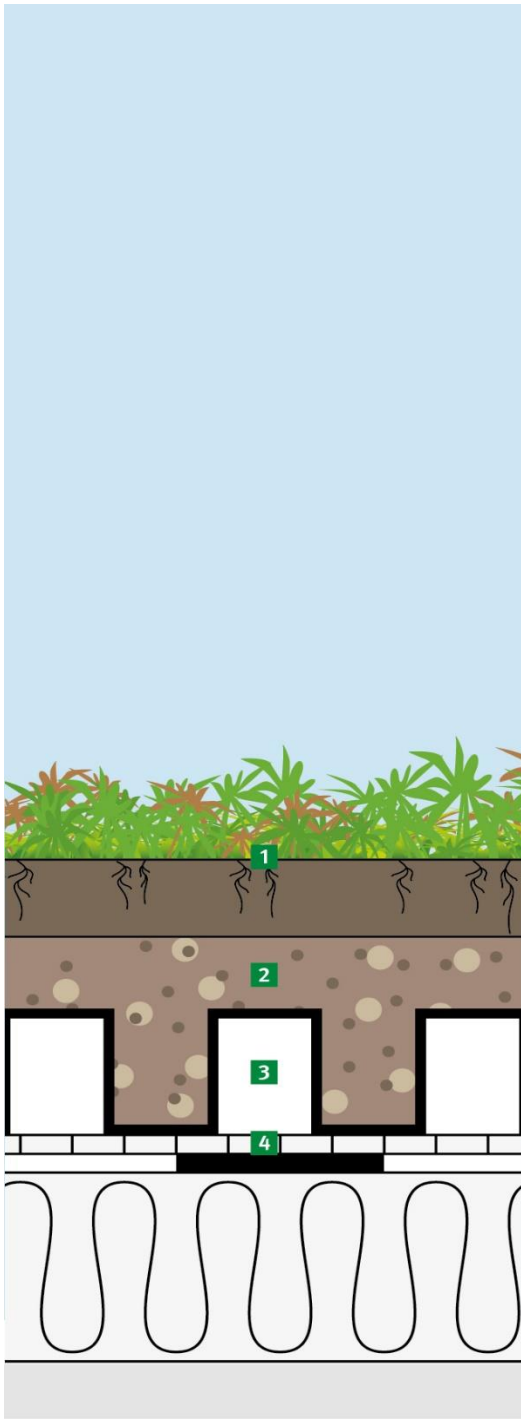
1. DUURZAAMHEIDSASPECT.
2. VERBETERING ZICHT VANUIT BIJEENKOMSTFUNCTIE.

DAKBEGROEIING LICHTGEWICHT DAK 0-5°



- Extreem lichte opbouw
 - Duurzaam door gebruik van echt substraat
 - Windbestendige opbouw
 - Direct volgroeid
 - Niet geschikt voor omkeerdak of losliggende dakbedekking
 - Voldoet aan brandeisen uit de NEN NTA 8292 doordat er minimaal 40 mm substraat in het systeem zit (30 mm op drainagelaag laag en >15mm in vegetatiemat)
-





Opbouw dak

VEGETATIELAAG



Voorgekweekte Sedummat voor direct eindresultaat/beeld

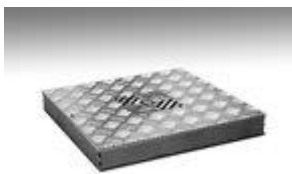
(minimale dikte 15 mm)

SUBSTRAATLAAG L 30 L/M²



Lichtgewicht, natuurlijk groeimedium afgestemd op een extensieve beplanting van Sedum, enkel toepasbaar bij een voorgekweekte vegetatiemat

CONTROLESCHACHT LD



(niet in tekening opgenomen)

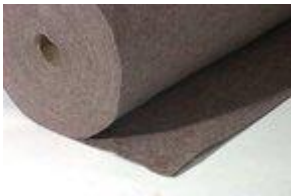
Toepassen bij iedere hemelwaterafvoer. Ontwatering via zij- en bovenkant. Voorkomt vervuiling van de afvoer, verkrijgbaar in hoogtes vanaf 50 mm

DRAINAGE-BUFFERLAAG FKD 25 (25 MM)




Goede afvoer van overtollig regenwater, voorkomt schade door stilstaand water. Tevens niet reguleerbare waterberging voor bovenliggend systeem.

BESCHERM-ABSORPTIELAAG RMS 300



Ter bescherming van de dakbedekking. Bij omkeerdaken dient deze vervangen te worden door een RSV 120

 groendak

