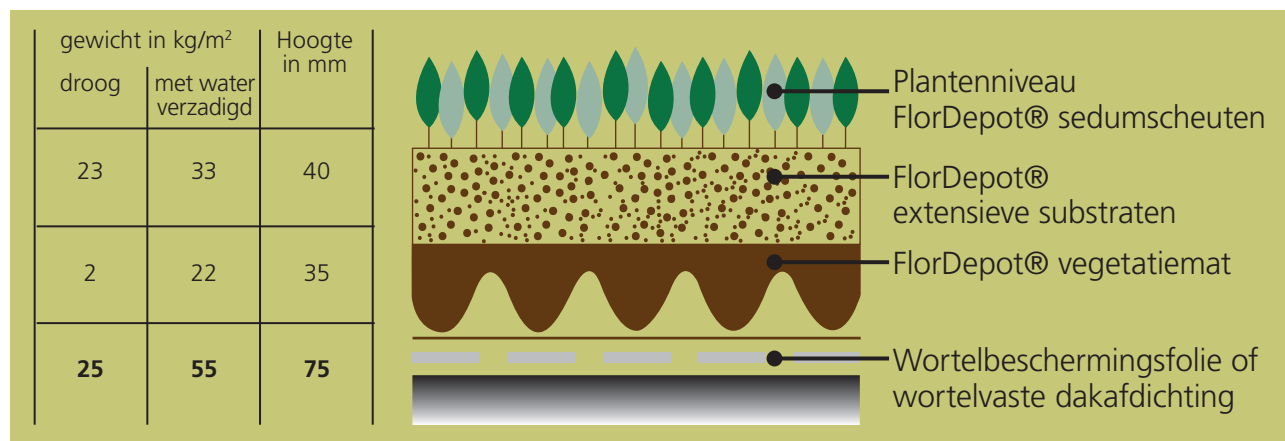


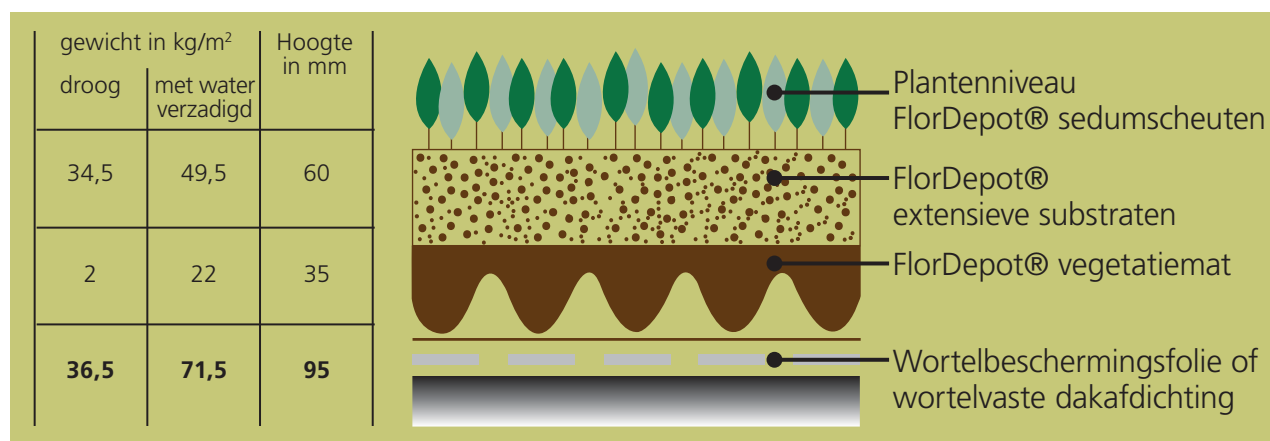
I.R.S-Btech groendaksystemen

Voor een extensief groendak kunnen wij u het Flordepot groendak systeem aanbieden.

Het totale gewicht van dit groendak is 55 kg/m² (volledig verzadigd) en heeft een waterbuffering van 30 l/m².



Het totale gewicht van dit groendak is 71,50 kg/m² (volledig verzadigd) en heeft een waterbuffering van 35 l/m².



1.1. FlorDepot vegetatiemat L35



Materiaal: mat vervaardigd uit PU-schuim met open poriën Afmeting: 1 m x 1m x 3,5 cm

Gewicht: 1,8 kg/m²

Ingewerkte stoffen: 13 verschillende additieven zoals nutriënten en andere stoffen noodzakelijk voor de vegetatiegroei

Waterabsorptie: 20 l/m²

1.2. FlorDepot extensief substraat



Materiaal: lava, puimsteen,...

Gewicht: circa 800 kg/m³

Verpakking: 40 liter/zak

Waterabsorptie: 10 l/m²

Het FlorDepot extensieve substraat bestaat uit de minerale en organische bestanddelen die nodig zijn voor de ecologische kringloop. Nadat de FlorDepot-vegetatiemat is gelegd, wordt het substraat aangebracht.

Voor de extensieve begroeiing is er per vegetatiemat één zak substraat van 40 liter nodig.

De substraathoogte bedraagt hier 4 cm.

Om aan 35 l/m² waterbuffering te komen, dient met 60 liter substraat te gebruiken, waardoor men met een substraathoogte van 6cm zit.

1.3. FlorDepot inspectierooster



Afmetingen: 32 x 32 x 6,5 cm

Het FlorDepot-inspectierooster wordt boven op de interne afvoerkanalen gemonteerd om ze vrij te houden van begroeiing en om altijd toegang te hebben tot de afvoer. Het inspectierooster wordt rechtstreeks op de dakafdichting aangebracht en uit de FlorDepot-vegetatiemat L35 gesneden.

1.4. Sedum scheuten

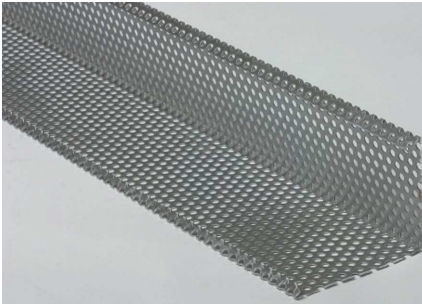


Levering

- Sedumvegetatie: op afroep
- Levertijd: circa 5 werkdagen
- **Geen sedumscheuten leverbaar tussen midden oktober en midden april**

De speciale mix van sedum scheuten voor extensieve begroeiingen is samengesteld uit 7 of 15 verschillende sedum soorten. Dit garandeert dat het groendak op elk moment zijn werk kan doen. Sedum planten hebben minimaal onderhoud nodig. De scheuten worden gelijkmatig over het substraat uitgestrooid à ratio van 70gr/m². Vervolgens worden ze licht aangedrukt of ingedruwd met de vinger. Tot slot wordt het hele oppervlak van het groendak intensief besproeid tot men letterlijk het water in overvloed naar de afloop ziet lopen. Indien het niet regent, moet men ook de eerste twee weken na de aanleg water geven.

1.5. Aluminium geperforeerd grindvangprofiel



Afmetingen: lengte 3 lm, hoogte 8cm

De Aluminium geperforeerde grindvangprofielen worden gebruikt als afscheiding tussen het groendak en een grindzone, terras of vrije zone. Deze kunnen eenvoudig een elkaar bevestigd worden aan de hand van een aluminium verbindingstuk.

1.6. Kunststoffen randprofiel



Afmetingen:

- SKL-80-1100: lengte 1100mm, hoogte 80mm
- SKL-80-300: lengte 300mm, hoogte 80mm
- SKL-120-1100: lengte 1100mm, hoogte 120mm
- SKL-120-300: lengte 300mm, hoogte 120mm
- SKL-afstandhouder: lengte 390mm, hoogte 20mm
- Alu verbinder SKL-80 randprofielen: lengte 200mm, hoogte 80mm
- Alu verbinder SKL-120 randprofielen: lengte 200mm, hoogte 120mm

De kunststoffen SKL-randprofielen worden gebruikt als afscheiding tussen het groendak en een grindzone, terras of vrije zone. Deze klikt u zeer eenvoudig in elkaar, u kan hier alle richtingen met uitgaan. Ingekorte stukken kan u eenvoudig aan elkaar bevestigen a.d.h.v. een aluminium verbindingstuk. Indien er een goot door het groendak moet lopen, dan gebruikt u de SKL-afstandhouder.