

TECHNISCHE INFORMATIE MOBIROOF®

Materiaal cassette: Het Mobiroof systeem bestaat uit een cassette van geregenereerd niet toxisch polypropyleen.

Afmetingen: Buiten afmetingen van de cassettes zijn 54 x 54 x 9 cm (= 0,29 m²). Omgerekend gaan er 3,44 cassettes in 1 m².

Waterbuffering: De cassette is gevuld met een substraat welke naast de functie van groeimedium zorgt voor drainage en opslag van water. De waterretentie bedraagt ca. 20 liter / m².

Vegetatie: Elke cassette bevat 5 tot 8 verschillende soorten voorgekweekte Sedum. De cassettes zijn, bij uitlevering, voor minimaal 80% begroeid.

Gewicht: Gewicht bedraagt ca. 38 kg / m² droog en ca. 58 kg / m² indien volledig verzadigd.

Afwerking: Op de buitenranden van het dak en om bijvoorbeeld uitsparingen als dakramen en afvoerpijpen wordt grind aangebracht om het microklimaat te bevorderen.

Dakhelling: Toepassing van het Mobiroof systeem kan zowel op vlakke daken als op daken met een lichte helling (tot ca 10°) zonder extra voorzieningen. Bij toepassing op daken met een grotere hellinghoek adviseert Mobilane een voorziening tegen afschuiven aan te brengen (bijvoorbeeld een L-profiel of regelconstructie). De toplaag van het dakbedekkingssysteem dient wortelgroeibestendig te zijn, indien niet het geval is dient een damp-open wortelwerend doek toegepast te worden.

Irrigatie: Irrigatie is in het Nederlandse klimaat in principe niet nodig. In extreme gevallen van droogte (> 4 weken) is irrigatie gewenst.

Bemesting: Bij voorkeur licht bemesten in het voorjaar (april-mei) met een langzaam vrijkomende meststof welke geschikt is voor toepassing op Sedum daken.

Onderhoud: Er dient 1 à 2 maal per jaar onderhoud te worden uitgevoerd, wat o.a. bestaat uit een algemene controle en het snoeien/knippen van de Sedum in het najaar.

NB: *Mobiroof cassettes worden gestapeld geleverd op pallets (max. 40 stuks/ pallet). Het verdient aanbeveling deze direct na levering af te stapelen dan wel te verwerken.*

