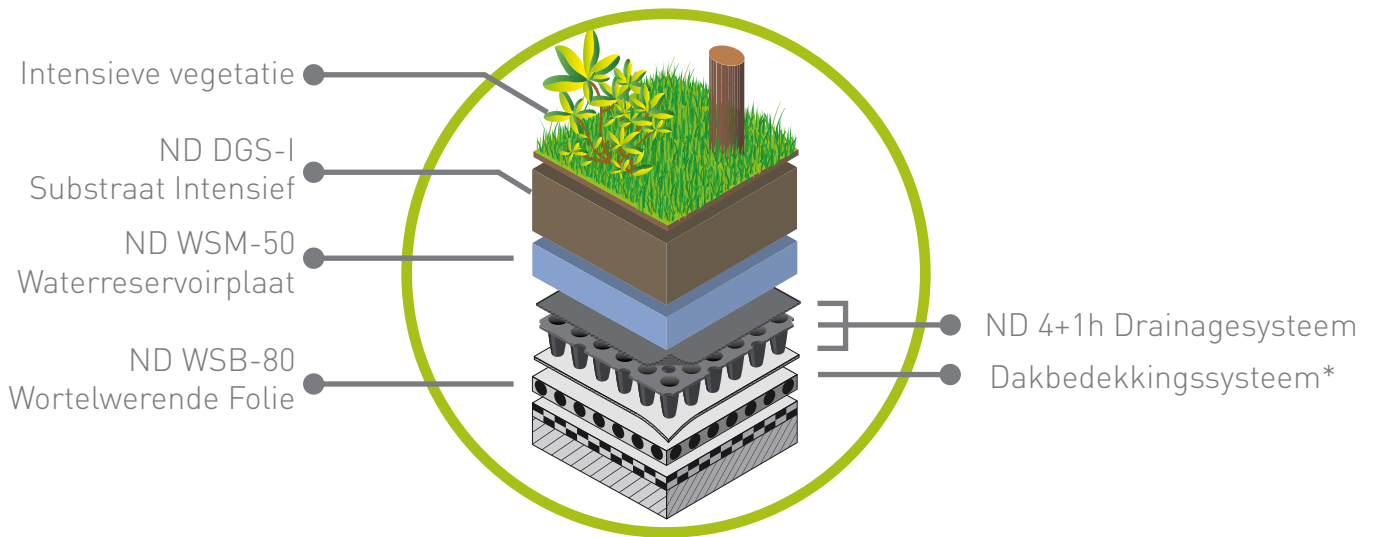


Nophadrain Intensief Groendaksysteem Extra filter



*Wanneer het dakbedekkingssysteem niet wortelwerend is, dient de ND WSB-80 Wortelwerende Folie toegepast te worden.

Toelichting opbouw

De ND WSM-50 Waterreservoirplaten kunnen als extra 'filterlaag' fungeren waardoor er fijnere substraten of zanderige teelaarde met een hoger organisch gehalte kan worden toegepast/gebruikt. Hierdoor bouwt men een natuurlijkere bodemopbouw na, waarin meer bodemleven (micro-organismen) mogelijk is en waardoor de biodiversiteit zal worden verhoogd. Dit heeft ook een economisch voordeel omdat de grondstoffen van de substraten lokaal voorhanden zijn waardoor de substraten goedkoper geproduceerd en geleverd kunnen worden.

Getest: Kiwa MPH Bautest GmbH – Onderzoek filterstabiliteit ND WSM-50 Waterreservoirplaten in combinatie met teelaarde/onderzoek naar Drooggedrag.

Het voegt ook een extra waterbuffer toe die de waterhuishouding op het dak naar een hoger niveau tilt. Dit zorgt voor meer transpiratie en verdamping wat de omgevingstemperatuur laat dalen. Meer info over de vele voordelen van de ND WSM Waterreservoirplaten? Ga naar www.nophadrain.nl/wsm.