

## Besteksomschrijving Optigrün Retentiedak WRB

33.36.20-a      **0. Ballast/dakaankleding, bestrating**  
Gewicht dakaankleding: v.a. 500 kg/m<sup>2</sup>

**1. Dakbestrating**

Leverancier: Optigrün Benelux

Systeem: Retentiedak\*

*WRB 85 (voetgangers) of,*

*WRB 95 (auto/vrachtauto) of*

*WRB 170 (voetganger, auto, vrachtauto)*

Systeemdikte v.a. 350 mm, watervasthoudend vermogen ca. 27 l/m<sup>2</sup> voor verdamping (niet reguleerbaar) en 71 l/m<sup>2</sup> waterberging (reguleerbaar)

**Toebehoren:**

- Bescherm laag Optigrün RMS 900 (enkel bij WRB 85, voetganger)  
Glijlagen Optigrün TGF 0,2 + SGL 500 (bij WRB 95, 170, auto/vrachtauto)
  - Retentielaag Optigrün WRB 85, voetgangers\*
  - Retentielaag Optigrün WRB 95, auto/vrachtauto\*
  - Retentielaag Optigrün WRB 170, voetgangers/auto/vrachtauto\*
  - Filterlaag Optigrün FIL 300
  - Draaglaag Optigrün Optipor 10/50 Laagdikte > 100 mm (afhankelijk van totaal dikte systeem)  
Cunetlaag Split 1-4, dikte 30-50 mm
  - Bestrating conform ontwerp en gebruiksklasse
  - Controleschacht Optigrün FSA 40, met beloopbare afsluitbare deksel DSA W (NL), over elke HWA
  - Dynamische dakafvoer Optigrün Smart Flow Control, inclusief slimme sturing, data-abonnement 10 jaar
  - Stuwregelaar Optigrün Anstaurohr ALD/AGP (afhankelijk van type HWA)
- Kunststoffen dienen te bestaan uit 100% recycling materiaal, post-consumer en postindustriëel
  - Verwerker dient een waterbalans af te geven conform wateropgave/hemelwaterverordening
  - Verwerker dient in het bezit te zijn van het Groenkeur certificaat Dak- en Gevelbegroeiing en Optigrün Gecertificeerde Partner te zijn.
  - Verwerker dient 10 jaar verzekerde garantie af te geven op het functioneren van het dakbegroeiingssysteem in combinatie met onderhoud

**01. Plat Dak**

Op het wortelvaste dakbedekkingssysteem van het plat dak t.p.v.....

\*(type afhankelijk van dakbedekkingconstructie, toepassing, detail, wateropgave, gebruik, belastingsklasse en uitvoering) N.t.b. in overleg/advies Optigrün

Datum: augustus 2026