

## Resultater laboratorietest for partikler

**Produkt:** Wavin Certaro HDS Pro

**Partikel type:** Silica (Millisil W4)

Måling af fjernelse af partikler i sedimentationsskakt ved forskellige flowhastigheder.

**Partikeltest:**

Tilstrømning (l/s)	Total-SS (%)
0,4	90
0,9	85
3,8	60

**Re-suspensionstest:**

Tilstrømning (l/s)	Total-SS (%)
15	>92

**Kommentar:** Produktet er lavet til at kunne håndtere et opland på 1500 m<sup>2</sup>. Testene er udført ved IKT – Institut für Underirdische Infrastruktur gGmbH, Exterbruch 1, 45886 Gelsenkirchen, under standarten "Zulassungsgrundsätze der DIBt Niederschlagswasserbehandlungsanlagen Teil 1: Anlagen zur dezentralen ehandlung des Abwassers von Kfz-Verkehrsflächen zur anschließenden Versickerung in Boden und Grundwasser"

Testmateriale og resultater er valideret af Katrine Nielsen, Teknologisk Institut november 2024