

Resultater laboratorietest for partikler

Produkt: Wavin Certaro Sediment 800/21

Partikel type: Silica (Millisil W4)

Måling af fjernelse af partikler i sedimentationsanlæg ved forskellige flowhastigheder

Partikeltest:

Tilstrømning (l/s)	Total-SS (%)
1,8	90
4,2	84
17,5	79

Re-suspensionstest:

Tilstrømning (l/s)	Total-SS (%)
70	>92

Kommentar: Produktet er lavet til at kunne håndtere et opland på 7000 m². Testene er udført ved IKT – Institut für Underirdische Infrastruktur gGmbH, Exterbruch 1, 45886 Gelsenkirchen, under standarden "Zulassungsgrundsätze der DIBt Niederschlagswasserbehandlungsanlagen Teil 1: Anlagen zur dezentralen Behandlung des Abwassers von Kfz-Verkehrsflächen zur anschließenden Versickerung in Boden und Grundwasser"

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