

# Kalksteen - Waterbouw



**H & B Grondstoffen C.V.**  
Ijseldijk 351  
2922 BK Krimpen a/d IJssel

T: +31 (0)180 740 220  
F: +31 (0)180 553 545  
E: [Info@hb-grondstoffen.nl](mailto:Info@hb-grondstoffen.nl)

[www.hb-grondstoffen.nl](http://www.hb-grondstoffen.nl)

## Kalksteen - Waterbouw

Kalksteen wordt al ruim 100 jaar toegepast als bescherming van de Nederlandse kust en oevers. De fijnere sorteringen bij gloopingsconstructies c.q. taludbekleding worden gebruikt als filterlaag en/of instrooimateriaal.

Kalksteen wordt onder andere gewonnen in de groeve van Carrière du Milieu in België.

### Toepassingen

- Waterkeringen
- Bescherming van oevers
- Bodembescherming
- Golfbrekers / Kribben
- Drempels / Strekdammen
- Overlagingen
- Dijkverzwaring
- Filterlaag / inwasmateriaal voor Basaltonblokken

### Eigenschappen

- Soortelijke dichtheid 2650 kg/m<sup>3</sup>
- Hoekig materiaal
- Vele gradaties
- Vorstbestendig

### Afmetingen stortsteen en Filter / inwasmateriaal

- 5/40 kg
- 10/60 kg
- 40/200 kg
- 4/20 mm
- 14/20 mm
- 14/32 mm

Andere afmetingen zijn in overleg ook verkrijgbaar.

### Certificering

Kalksteen-stortsteen is op het Bouwstoffenbesluit gecertificeerd volgens BRL nr. 9312.  
Filter / inwasmateriaal is op het Bouwstoffenbesluit gecertificeerd volgens BRL nr. 9324.