



KOMO[®] Productcertificaat K11762/09



Uitgegeven 2021-08-10 Vervangt K11762/08
Geldig tot Onbepaald d.d. 2019-02-04
Pagina 1 van 4

Zetsteen van ongewapend beton voor de natte waterbouw

Holcim Coastal B.V

VERKLARING VAN KIWA

Dit productcertificaat is op basis van BRL 9080 "Zetsteen van ongewapend beton voor de natte waterbouw" d.d. 1 maart 2016, afgegeven conform het Kiwa-Reglement voor Certificatie.

Het kwaliteitssysteem en de productkenmerken van dit product worden periodiek gecontroleerd. Op basis daarvan **verklaart Kiwa dat** het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat, dat:

Het door de certificaathouder geleverde product bij aflevering voldoet aan:

- De in dit productcertificaat vastgelegde technische specificatie;
- De in de BRL vastgelegde producteisen,

mits het product voorzien is van het KOMO[®]-merk op een wijze als aangegeven in dit productcertificaat.

Ron Scheepers
Kiwa

*Dit productcertificaat is opgenomen op de websites van Stichting KOMO: www.komo.nl en www.komo-online.nl.
Gebruikers van dit productcertificaat wordt geadviseerd om te controleren of deze nog geldig is. Raadpleeg hiertoe de website van Kiwa: www.kiwa.nl.*

Kiwa Nederland B.V.
Sir Winston Churchilllaan 273
Postbus 70
2280 AB RIJSWIJK
Tel. 088 998 44 00
Fax 088 998 44 20
info@kiwa.nl
www.kiwa.nl

Certificaathouder
Holcim Coastal B.V.
Hoorn 350
2404 HL ALPHEN AAN DEN RIJN
Tel. 0172 50 34 40
Coastal-nl@lafargeholcim.nl
www.holcim.nl



Beoordeeld is:
• Kwaliteitssysteem
• Product
• Periodieke controle

Zetsteen van ongewapend voor de natte waterbouw beton

1 TECHNISCHE SPECIFICATIE

Dit productcertificaat heeft betrekking op de productkenmerken van zetsteen van ongewapend beton voor de natte waterbouw.

Productspecificatie

De in tabel 1 opgenomen model(len) zetsteen van ongewapend beton voor de natte waterbouw voldoen aan de producteisen in BRL 9080 en voldoen daarmee aan de producteisen voor zetstenen in de normen NEN 7024-1 en NEN 7024-2.

Tabel 1 geeft per type zetsteen de range grootste hoogte, range volumieke massa en de gebruikscategorie weer. In de bijlage(n) van deze kwaliteitsverklaring is per model- en type zetsteen een tekening opgenomen.

Tabel 1 – Typen zetstenen en gebruikerscategorie

Model zetsteen	Types ¹⁾	Grootste hoogte [mm] per model zetsteen	Volumieke massa (kg/m ³) per model zetsteen	Gebruiks-categorie ²⁾
Basalton [®] Basalton [®] STS Basalton [®] STS+	Zetsteen zonder interlocking: Standaardset (STS) Steunset (SS) Vervolgset (VS) Standaardset (STS+) Eindset (ES)	500 mm	2300 - 3000	I en II
Basalton [®] Quattroblock	Zetsteen zonder interlocking: Quattroblock (QB)	600 mm	2300 - 3000	I en II

¹⁾Typen zetsteen:

- Zetsteen zonder interlocking
- Zetsteen met interlocking
- Blokkenmat A of B

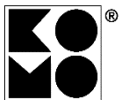
²⁾ Gebruikscategorie zetsteen:

- Gebruikscategorie I
Gebruik op primaire waterkeringen zoals benoemd in de waterwet en overige toepassingen waar specifieke eisen zijn ten aanzien van de stabiliteit bij een hydraulische belasting
- Gebruikscategorie II
Overige toepassing in de natte waterbouw

2 MERKEN EN AANDUIDINGEN OP DE PRODUCTEN

De producten worden gemerkt met:

- De aanduiding KOMO[®] of het KOMO[®]-merk gevolgd door het certificaatnummer. De uitvoering van het merk is als volgt:



of **KOMO** of **K11762**

- Fabrieksmerk of fabrieksnaam
- Productiecode of productiedatum

De afleverdocumenten bevatten in ieder geval het volgende:

- De aanduiding KOMO[®] of het KOMO[®]-merk gevolgd door het certificaatnummer
- De naam van de producent/leverancier
- De productielocatie van de zetsteen
- grootste hoogte en natte dichtheid
- gebruikscategorie van de zetsteen (I of II)
- nummer van de norm

Plaats van het merk is respectievelijk voor:

Zetsteen van ongewapend beton voor de natte waterbouw wordt geleverd in samengestelde pakketten waarop de aanduidingen op deugdelijke en duidelijke wijze zijn aangebracht.

3 PRODUCTKENMERKEN

Het product voldoet aan de in BRL 9080 vastgelegde producteisen.

4 WENKEN VOOR DE AFNEMER

Controleer bij aflevering van de onder de "technische specificatie" vermelde producten of:

- geleverd is wat is overeengekomen;
- het merk en de wijze van merken juist is;
- de producten geen zichtbare gebreken vertonen (bijv. als gevolg van transport).

Indien u op grond van het hiervoor gestelde tot afkeuring overgaat, neem dan contact op met:

- Holcim Coastal te Alphen aan den Rijn;
- en zo nodig met:
- Kiwa Nederland B.V.

Voer de opslag, het transport en de verwerking uit overeenkomstig de documenten van de certificaathouder.

Neem de toepassingsvoorwaarden en verwerkingsvoorschriften in acht zoals opgenomen in de documenten van de certificaathouder.

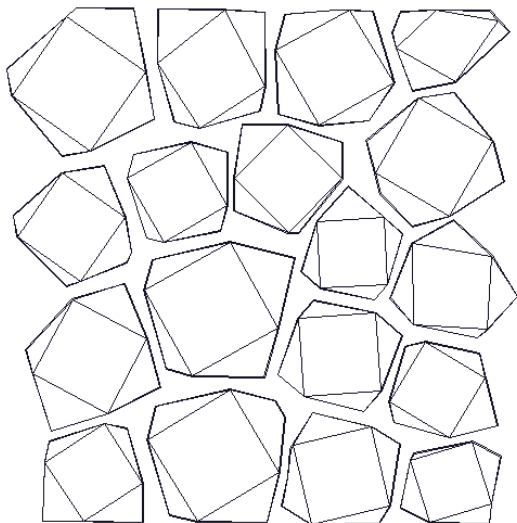
Controleer of dit productcertificaat nog geldig is, raadpleeg hiervoor de website www.kiwa.nl.



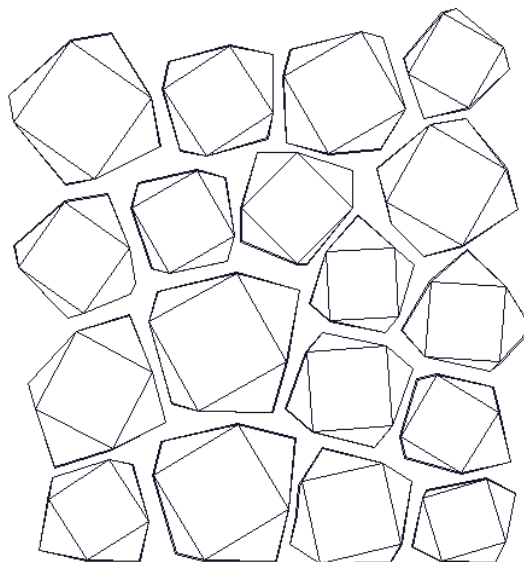
Zetsteen van ongewapend voor de natte waterbouw beton

Tekeningen type Basalton®

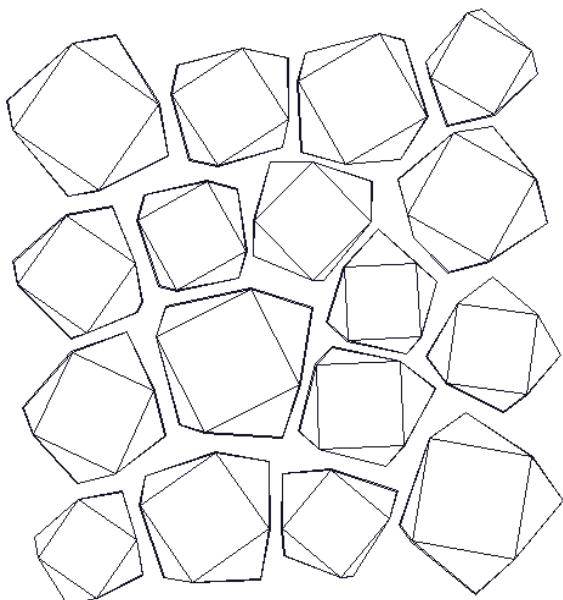
Basalton® type Standaardset (STS)



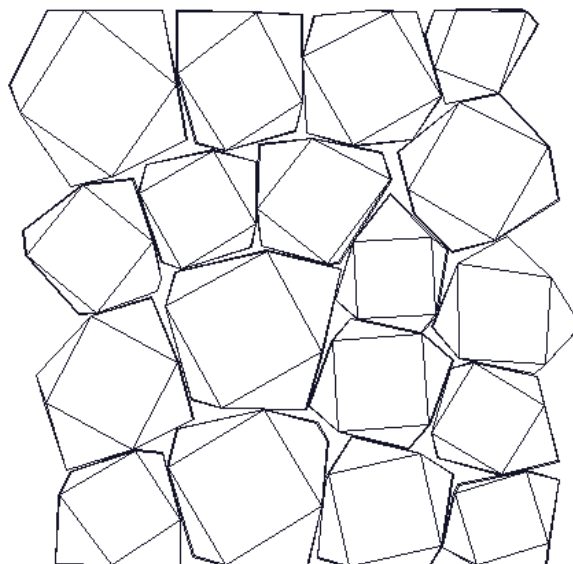
Basalton® type Steunset (SS)



Basalton® type Vervolgset (VS)

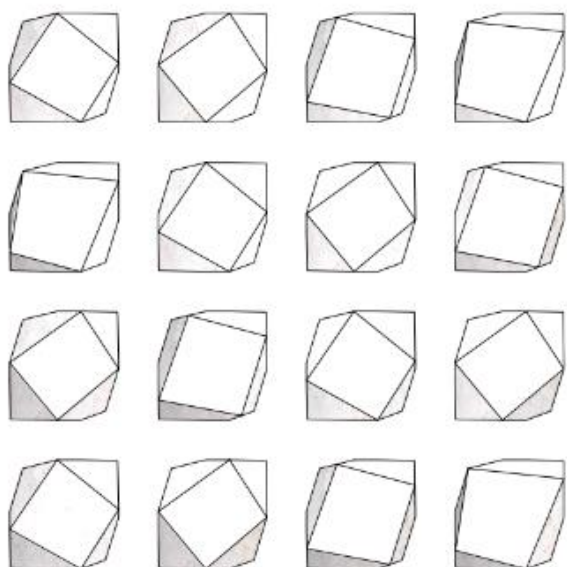


Basalton® type Standaardset (STS+)



Zetsteen van ongewapend voor de natte waterbouw beton

Basalton® type Eindset (ES)



Basalton® type QuattroBlock (QB)

