



Quareazorgsysteem

Fiche Nr. Q2-SB250-HBG-8/20-2

horende bij certificaat CRT-LB001-Q2 van 26/06/2007



Technische fiche voor gerecycleerde granulaten conform CRT-LB-001 Hoogwaardige gerecycleerde Betongranulaten 8 – 20 mm

OBBC

met hoofdzetel te De Coomansgang 22 - 9520 Sint-Lievens-Houtem
en productiezetel te Scheurbroekstraat z/n - 9860 Oosterzele

Toepassing: Toeslagmateriaal voor beton volgens NBN EN 12620

Eigenschappen:

1. Samenstelling: Rc₉₀, Rcu₉₅, Ra₁₋, XRg_{0,5-}, en FL₂₋ volgens NBN EN 12620

De fractie tussen 4 en 63 mm heeft de volgende samenstelling (in massapercentage) volgens EN 933-11:

- minimaal 90% aan beton- en mortelachtige materialen (Rc₉₀)
- minimaal 95% aan betonachtige materialen, ongebonden of hydraulisch gebonden materialen, natuursteen (Rcu₉₅)
- maximaal 10% aan metselwerkachtige materialenpuin (Rb₁₀₋)
- maximaal 1% aan bitumineuze materialen (Ra₁₋)
- maximaal 0,5 % aan glasachtige of andere materialen (XRg_{0,5-})
- maximaal 2 cm³/kg aan vlottende materialen (FL₂₋)

2. Korrelverdeling: 8/20 G_{C90/15} G_{T15} f_{1,5} volgens NBN EN 12620

Zeven (mm)	Doorval (%)
40	100
28	98 – 100
20	90 – 99
14	35 – 65
8	0 – 15
4	0 – 5
0,063	0 – 1,5

**Eigenschappen (vervolg):****3. Bestanddelen die de binding of verharding van hydraulisch gebonden mengsels verstoren**OS_{Pass} (NBN EN 1744-1 § 15.1)**4. Aanvullende kenmerken**

Vlakheidsindex (NBN EN 933-3):	FI ₂₀
Droge volumieke massa (NBN EN 1097-6):	2385 Mg/m ³ (2300...2450 Mg/m ³)
Percentage gebroken en ronde stenen (NBN EN 933-5):	C _{50/30}
Kwaliteit van de fijne deeltjes (NBN EN 933-9):	MBF ₁₀
Weerstand tegen verbrijzeling (NBN EN 1097-2):	LA ₃₀
Weerstand tegen afslijting (micro-Deval) (NBN EN 1097-1):	M _{DE} 25
Waterabsorptie (EN1097-6):	4,7% ± 1 %
Totaal zwavelgehalte (EN1744-1):	S1
Wateroplosbare sulfaten (EN1744-1):	SS _{0,2}
Oplosbare stoffen die de bindingstijd beïnvloeden (EN1744-6):	A40
Vorst-dooi gevoeligheid (EN1367-1):	F4

5. Milieuhygiënische kenmerken

conform Vlarema

6. informatie werf

(certificaat enkel geldig wanneer de gegevens van de werf ingevuld zijn)

Naam Klant:	Click here to enter text.
Adres werf:	Click here to enter text.
Lever- of breekperiode:	Click here to enter text.
Aantal tonnages ⁽¹⁾ :	Click here to enter text.
Afvoer ⁽²⁾ :	Click here to enter text.
Opmerkingen:	Click here to enter text.

(1): Indien het handelt om een certificaat van een vaste locatie, wordt hier het totaal aantal tonnage weergegeven dat is afgevoerd naar de bedoelde werf. Indien het handelt om een certificaat van een mobiele breker, wordt hier het totaal aantal tonnage weergegeven dat is gebroken door de mobiele breker op de bedoelde werf.

(2): Enkel van toepassing indien het handelt om een mobiele werf. Hier wordt het totaal aantal tonnage gerecycleerde granulaten aangegeven dat is afgevoerd onder de verantwoordelijkheid van de mobiele breker.

Deze technische fiche werd afgeleverd op **30/01/2017****Handtekening OBBC**

(versie 1.4)

De geldigheid eindigt ten laatste op

26/06/2019**Handtekening Certipro**

