

# Certipro®

**certipro**

Certificatie- en keuringsdienst van VITO nv

Boeretang 200  
BE-2400 MOL

Tel : 014 33 50 81  
Fax : 014 33 50 85

website : [www.certipro.be](http://www.certipro.be)

## Quareazorgsysteem

Certificaat Nr. CRT/LB 001/Q2



afgeleverd door **Certipro®** op basis van de bepalingen van het certificatiereglement CRT-PR 002 van het Quareazorgsysteem in de sector van puingranulaten, aan de firma

**OBBC**

**Scheurbroekstraat z/n 9860 Oosterzele**

voor de productie van

**Puinggranulaten**  
**Vaste breekinstallatie**

in overeenstemming met **Lastenboek CRT-LB 001 van het Quareazorgsysteem**

in de productiezetel OBBC, Scheurbroekstraat z/n, 9860 Oosterzele

horend bij de vergunning nr. CRT/LB 001/Q2

Dit certificaat werd afgeleverd op 10 juni 2010

De geldigheid eindigt ten laatste op 09 juni 2013

Door het verlenen van de Quareavegunning verklaart **Certipro®** dat de overeenkomstigheid van het gecertificeerd product regelmatig wordt nagegaan op basis van de periodieke externe controle van de zelfcontrole van de Quareavegunninghouder door een gemandateerde keuringsinstelling.

**Certipro®** erkent dat er voldoende mate van vertrouwen bestaat, dat de vergunninghouder in staat is, op basis van zijn zelfcontrole, de overeenkomstigheid van het product te waarborgen

Voor **Certipro®**,

**Van Cleuvenbergen Rudy**  
Voorzitter Certificatieraad Certipro

Certipro®  
Boeretang 200  
2400 Mol  
[www.certipro.be](http://www.certipro.be)

Het Quarea-merk is een gedeponneerd merk dat eigendom is van Certipro. Dit certificaat mag enkel in zijn geheel en zonder enige wijziging of toevoeging gereproduceerd worden. De technische fiche(s) met nummer(s) <CRT-LB001-Q2-001 > maken integraal deel uit van het certificaat.

# Quareazorgsysteem

Certificaat Nr. CRT /LB 001/Q2 Fiche Nr. CRT-LB001-Q2-001



## Technische fiche voor puingranulaten conform CRT-LB-001 Gebroken Betonpuin 20 – 40 mm

OBBC

Scheurbroekstraat z/n 9860 Oosterzele

**Toepassing:** Toeslagmateriaal voor beton, ongebonden en hydraulisch gebonden materialen voor burgerlijke bouwkunde en wegenbouw (NBN EN 12620 – NBN EN 13242)

### Eigenschappen:

#### 1. Samenstelling:

De fractie groter dan 4 mm heeft de volgende samenstelling (in massapercentage):

- minimaal 90% aan gebroken betonpuin en gebroken natuurlijk steenachtig materiaal
- maximaal 10% aan materiaal van het type metselwerkpuin
- maximaal 5% aan ander steenachtig materiaal.
- maximaal 5% aan koolwaterstofmengsels
- maximaal 0,5% aan niet-steenachtig materiaal.
- maximaal 0,5% aan organisch materiaal

#### 2. Korrelverdeling

Zeven (mm)	Doorval (%)
56	98 - 100
40	85 - 99
28	50 - 80
20	0 - 15
10	0 - 5
0,063	0 - 2

## Eigenschappen (vervolg):

### 3. Bestanddelen die de binding of verharding van hydraulisch gebonden mengsels verstoren

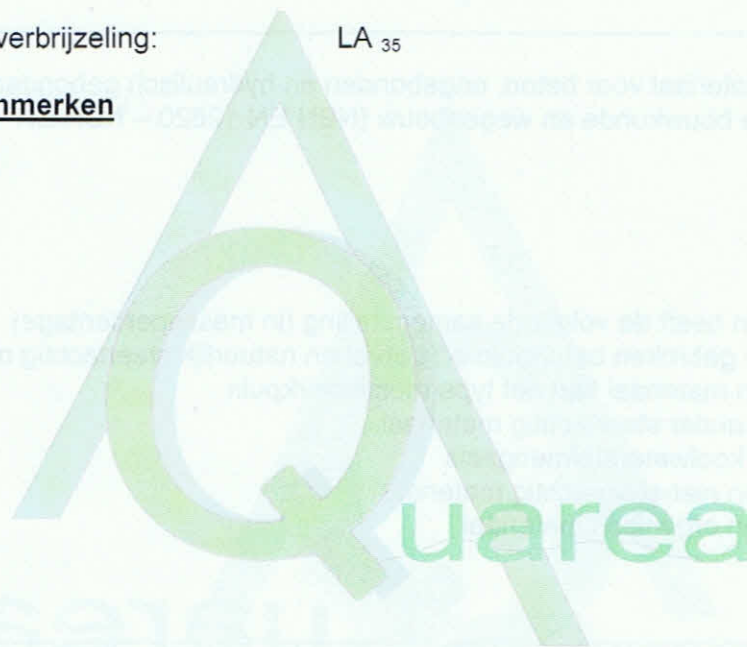
OS<sub>Pass</sub>

### 4. Aanvullende kenmerken

Vlakheidsindex: FI<sub>20</sub>  
Percentage gebroken en ronde stenen: C<sub>90/3</sub>  
Kwaliteit van de fijne deeltjes: MBF<sub>10</sub>  
Weerstand tegen verbrijzeling: LA<sub>35</sub>

### 5. Milieuhygiënische kenmerken

conform Vlarea



Dit certificaat werd afgeleverd op <09 - 06 - 2010>

Handtekening Fabrikant

Handtekening Certipro

De geldigheid eindigt ten laatste op <10 - 06 - 2013>

# Quareazorgsysteem

Certificaat Nr. CRT /LB 001/Q2 Fiche Nr. CRT-LB001-Q2-002



## Technische fiche voor puingranulaten conform CRT-LB-001 Gebroken Betonpuin 8 – 20 mm

OBBC

Scheurbroekstraat z/n 9860 Oosterzele

**Toepassing:** Toeslagmateriaal voor beton, ongebonden en hydraulisch gebonden materialen voor burgerlijke bouwkunde en wegenbouw (NBN EN 12620 – NBN EN 13242)

### Eigenschappen:

#### 1. Samenstelling:

De fractie groter dan 4 mm heeft de volgende samenstelling (in massapercentage):

- minimaal 90% aan gebroken betonpuin en gebroken natuurlijk steenachtig materiaal
- maximaal 10% aan materiaal van het type metselwerkpuin
- maximaal 5% aan ander steenachtig materiaal.
- maximaal 5% aan koolwaterstofmengsels
- maximaal 0,5% aan niet-steenachtig materiaal.
- maximaal 0,5% aan organisch materiaal

#### 2. Korrelverdeling

Zeven (mm)	Doorval (%)
40	100
28	98 – 100
20	90 – 99
14	40 – 70
8	0 – 15
4	0 – 5
0,063	0 – 2

## Eigenschappen (vervolg):

### 3. Bestanddelen die de binding of verharding van hydraulisch gebonden mengsels verstoren

OS<sub>Pass</sub>

### 4. Aanvullende kenmerken

Vlakheidsindex: FI<sub>20</sub>

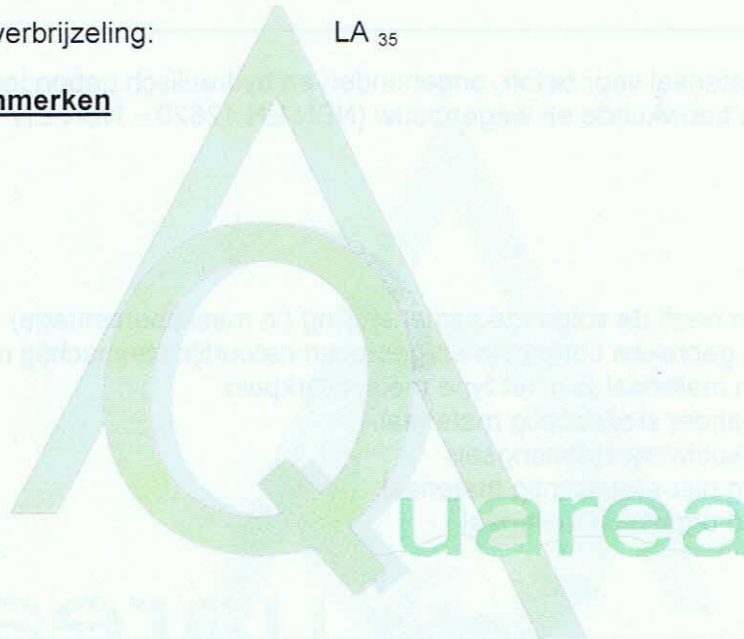
Percentage gebroken en ronde stenen: C<sub>90/3</sub>

Kwaliteit van de fijne deeltjes: MBF<sub>10</sub>

Weerstand tegen verbrijzeling: LA<sub>35</sub>

### 5. Milieuhygiënische kenmerken

conform Vlarea



Dit certificaat werd afgeleverd op <10 – 06 – 2010>

Handtekening Fabrikant

De geldigheid eindigt ten laatste op <09 – 06 – 2013>

Handtekening Certipro

## Quareazorgsysteem

Certificaat Nr. CRT /LB 001/Q2 Fiche Nr. CRT-LB001-Q2-003



### Technische fiche voor puingranulaten conform CRT-LB-001 Gebroken Betonpuin 0 – 6.3 mm

OBBC

Scheurbroekstraat z/n 9860 Oosterzele

**Toepassing:** Toeslagmateriaal voor beton, ongebonden en hydraulisch gebonden materialen voor burgerlijke bouwkunde en wegenbouw (NBN EN 12620 – NBN EN 13242)

#### Eigenschappen:

##### 1. Samenstelling:

De fractie groter dan 4 mm heeft de volgende samenstelling (in massapercentage):

- minimaal 90% aan gebroken betonpuin en gebroken natuurlijk steenachtig materiaal
- maximaal 10% aan materiaal van het type metselwerkpuin
- maximaal 5% aan ander steenachtig materiaal.
- maximaal 5% aan koolwaterstofmengsels
- maximaal 0,5% aan niet-steenachtig materiaal.
- maximaal 0,5% aan organisch materiaal

##### 2. Korrelverdeling

Zeven (mm)	Doorval (%)
12.5	100
8	98 – 100
6.3	90 – 99
4	50 – 90
1	20 – 60
0,063	0 – 10

**Certipro®**

Fiche nr:  
**CRT-LB001-Q3-003**

**certipro**

Certificatie- en keuringsdienst van VITO nv

Boeretang 200  
BE-2400 MOL

Tel : 014 33 50 81  
Fax : 014 33 50 85

website : [www.certipro.be](http://www.certipro.be)

**Eigenschappen (vervolg):**

**3. Bestanddelen die de binding of verharding van hydraulisch gebonden mengsels verstoren**

OS<sub>Pass</sub>

**4. Aanvullende kenmerken**

Vlakheidsindex: FI<sub>20</sub>

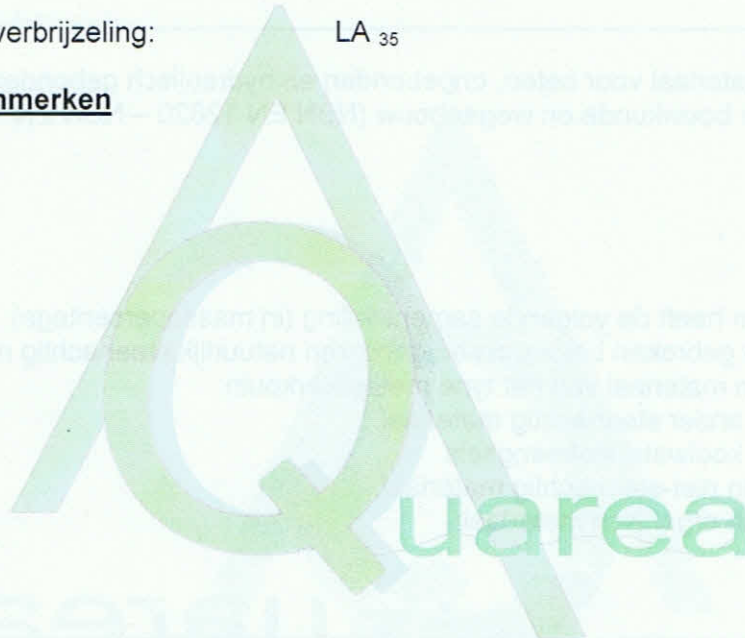
Percentage gebroken en ronde stenen: C<sub>90/3</sub>

Kwaliteit van de fijne deeltjes: MBF<sub>10</sub>

Weerstand tegen verbrijzeling: LA<sub>35</sub>

**5. Milieuhygiënische kenmerken**

conform Vlarea



Dit certificaat werd afgeleverd op **<10 - 06 - 2010>**

**Handtekening Fabrikant**

De geldigheid eindigt ten laatste op **<09 - 06 - 2013>**

**Handtekening Certipro**

Certipro  
Boeretang 200  
BE-2400 MOL  
[www.certipro.be](http://www.certipro.be)

## Quareazorgsysteem

Certificaat Nr. CRT /LB 001/Q2 Fiche Nr. CRT-LB001-Q2-004



### Technische fiche voor puingranulaten conform CRT-LB-001 Gebroken Asfaltmengpuin 0 – 8 mm

OBBC

Scheurbroekstraat z/n 9860 Oosterzele

**Toepassing:** Toeslagmateriaal voor ongebonden en hydraulisch gebonden materialen voor burgerlijke bouwkunde en wegenbouw volgens NBN EN 13242  
0/8 G<sub>A</sub>85 GT<sub>A</sub>25 f<sub>15</sub>

#### Eigenschappen:

##### 1. Samenstelling:

De fractie groter dan 4 mm heeft de volgende samenstelling (in massapercentage):

- minimaal 40 % aan gebroken betonpuin en gebroken natuurlijk steenachtig materiaal
- minimaal 10 % aan materiaal van het type metselwerkpuin
- maximaal 10 % aan ander steenachtig materiaal
- maximaal 30 % aan koolwaterstofmengsels
- maximaal 1 % aan niet-steenachtig materiaal
- maximaal 0,5% aan organisch materiaal

##### 2. Korrelverdeling

Zeven (mm)	Doorval (%)
11,2	100
8	85 – 99
4	55 – 95
2	50 - 85
1	40 - 75
0,063	0 – 15

