

Zichtbetonblok (Betonmetselsteen)

Grijze fijn verdichte zichtbetonblok met vlakke afwerking, die fijn wordt opgevoegd en geen verdere afwerking behoeft. Deze betonblok voldoet aan de strenge kwaliteitseisen van het BENOR-keurmerk.

Toepassingen

- Dragend en niet-dragend zichtbaar blijvend metselwerk, voor binnen.

Voordelen

- Lange levensduur
- Energiezuinige productie
- Recycleerbaar
- Verpakking op herbruikbare waarborgpaletten
- Transport per schip
- Milieumanagementsysteem ISO14001


Samenstelling

- Gebroken steenslag
- Natuurlijke zandsoorten
- Grijze cement

Technische kenmerken

- | | |
|---------------------|------------------------|
| • Soort | B2 |
| • Type volgens norm | I |
| • Vochtgedrag | < 0.60 mm/m |
| • Hechtsterkte | 0,15 N/mm ² |

Kwaliteit

- | | |
|---------------------|--|
| • Product Norm | EN 771-3:2011+A1:2015 |
| • Belgische norm | PTV 21-001 |
| • Beoogd gebruik | Zichtbaar blijvend metselwerk voor dragende en niet dragende wanden, kolommen en scheidingswanden. Enkel geschikt voor binnentoepassing. |
| • Reactie bij brand | A1 |
| • BENOR gekeurd |  |

Onze informatie wordt steeds met de meeste zorg samengesteld. De technische gegevens, aanbevelingen, tekeningen en voorschriften worden alleen ten titel van inlichting gegeven. Neem contact op met ons voor andere toepassingen dan deze vermeld op dit document. Coeck NV behoudt het recht hun kenmerken ten allen tijde te veranderen zonder voorafgaande verwittiging. Deze productfiche vervangt alle voorgaande versies.

Versie 05-2026

info@coeck.be

+32(0)3 880 75 00

www.coeck.be


FUTUREPROOF SINCE 1929

Uitvoeringen



212062



212172



212362



212366



212368



212370



212372

Artikelnr	Afmetingen	Betonmetselstenen Soort	Netto gewicht	Kwaliteits-klasse	fb Genorm gemidd drukweerstand	fm(50/95) Gemidd drukweerstand 95%	Brand- weerstand	Geluids- isolatie	Aantal per m2	Aantal per m3	Aantal per pal
212062	39,0 x 14,0 x 19,0 cm	Groep 2	14,15 kg	8/1.4	8 N/mm ²	6,50 N/mm ²	REI 90	48	12,50	90,91	96
212172	19,0 x 9,0 x 9,0 cm	Groep 1	2,75 kg	10/1.9	10 N/mm ²	10,20 N/mm ²	REI 60	-	50	555,56	520
212362	39,0 x 9,0 x 19,0 cm	Groep 1	14 kg	15/2.2	15 N/mm ²	11,20 N/mm ²	REI 60	-	12,50	138,89	117
212366	39,0 x 19,0 x 19,0 cm	Groep 2	17,60 kg	8/1.4	8 N/mm ²	7,10 N/mm ²	REI 180	50	12,50	65,79	72
212368	29,0 x 9,0 x 19,0 cm	Groep 1	10,40 kg	15/2.2	15 N/mm ²	11,20 N/mm ²	REI 60	-	16,50	185,19	156
212370	29,0 x 14,0 x 19,0 cm	Groep 2	11,17 kg	8/1.6	8 N/mm ²	6,50 N/mm ²	REI 90	≥ 48	16,50	129,87	128
212372	29,0 x 19,0 x 19,0 cm	Groep 2	13,70 kg	8/1.4	8 N/mm ²	7,10 N/mm ²	REI 180	≥ 50	16,50	87,72	96

Betonmetselstenen zijn verkrijgbaar in verschillende types en formaten. Voor het volledige assortiment en verdere informatie zoals prestatieverklaring, plaatsingsinstructies ed verwijzen we u graag naar onze website www.coeck.be/betonmetselstenen. De productie van onze betonblokken gebeurt steeds met selectieve grondstoffen. Het cement dat gebruikt wordt als bindingsmiddel bij het productieproces bepaalt mee de kleur en uitzicht van de betonblokken. Hoewel wij steeds hetzelfde cement gebruiken kunnen er zeer geringe kleurverschillen optreden. Daarom raden we aan om vooraf aan uw project steeds enkele stalen op te vragen ter goedkeuring.

Onze informatie wordt steeds met de meeste zorg samengesteld. De technische gegevens, aanbevelingen, tekeningen en voorschriften worden alleen ten titel van inlichting gegeven. Neem contact op met ons voor andere toepassingen dan deze vermeld op dit document. Coeck NV behoudt het recht hun kenmerken ten allen tijde te veranderen zonder voorafgaande verwittiging. Deze productfiche vervangt alle voorgaande versies.

Versie 05-2026

info@coeck.be

+32(0)3 880 75 00

www.coeck.be

COECK
FUTUREPROOF SINCE 1929