

STANDAARD VOLLE BLOKKEN

De volle standaardblokken worden geproduceerd met moderne doseringstechnologie en worden gebruikt voor divers metselwerk. Ze vormen de basis voor woning- en industriebouw, utiliteitsbouw- en burgerlijke bouwkunde.

SAMENSTELLING

- + Gebroken steenslag
- + Natuurlijke zandsorten
- + Grijs cement

UITZICHT

- + Industrieel gekorrelt aspect aan beide zijden
- + Grijs tint
- + Rechthoekig

TOEPASSING

- + De standaard betonblokken worden voor alle grond-, buiten- en standaard metselwerk toegepast.
- + Geschikt voor zowel binnen als buiten.



KWALITEITSNORMEN

- + Benor gekeurd (BENOR 10)
- + Belgische norm PTV 21-001
- + Europese norm NBN EN 771-3
- + Dagelijkse interne industriële controle

AANDACHT VOOR HET MILIEU

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

KARAKTERISTIEKEN

- + Soort betonblokken:
Klasse A2 - C - D
- + Categorie I:
(garantie druksterkte > 95%)
- + Brandreactie:
Klasse A1
- + Vochtgedrag:
(krimpen en opzwellen): < 0,45 mm/m
- + Wateropslorping door capillariteit:
≤ 8 g/m²s
- + Afschuiesterkte:
0,15 N/mm²
- + Vorstbestendig

Artikelnr.	Afmetingen [cm]	Hol/vol	Vorm*	Gewicht [kg]	Kwaliteitscategorie	f _b	f _{m(50/95)}	REI	Stuks/ m ^{2**}	Stuks/ m ^{3**}	Stuks/ pallet
212178	29x9x14	vol	groep 1	7,80	15/2.2	15	12,70	60	22,22	247	208
212205	29x14x14	vol***	groep 1	10,00	10/1.9	10	9,26	120	22,2	159	128
212154	29x9x19	vol	groep 1	10,60	15/2.2	15	11,19	60	16,5	185	156
212102	39x9x19	vol	groep 1	14,00	15/2.2	15	11,19	60	12,5	139	117
212140	29x14x19	vol	groep 1	16,50	15/2.2	15	12,10	120	16,5	119	96
212115	39x14x19	vol	groep 1	21,00	15/2.2	15	12,10	120	12,5	89	72
212165	29x19x19	vol	groep 1	21,00	15/2.2	15	13,20	240	16,5	88	72
212125	39x19x19	vol	groep 1	29,00	15/2.2	15	13,20	240	12,5	66	54

* Groep EN 1996-1-1
 ** Aantal stuks per m² of m³ met voegdikte 10mm
 *** Totaal volume holtes < 25%

f_{m(50/95)}
 f_b
 REI
 Gemiddelde drukweerstand(sterkte) met een betrouwbaarheid van 95%
 Genormaliseerd gemiddelde drukweerstand N/mm²
 Brandwerendheid in minuten voor dragende wanden zonder bepleistering