

# BASE BLOCK

Om te voldoen aan de actuele energiezuinige constructies worden de spouwmuren aanzienlijk breder. De traditionele funderingsblok van 29 cm voldoet vaak niet meer voor het opvangen van de totale muur. Een betonblok met een breedte van 35 cm, dwars gemetseld biedt de oplossing voor al uw funderingsmetselwerk.

## SAMENSTELLING

- + Zuiver natuurlijke grondstoffen
- + Geselecteerde steenslagsoorten
- + Natuurlijke zandsorten
- + Grijs cement

## UITZICHT

- + Gekorrelde aspect
- + Grijs tint

## TOEPASSING

- + De Baseblock wordt aanbevolen voor alle funderingsmetselwerk. In bijzonder bij lage-energie gebouwen en massief passieve constructies.



## KWALITEITSNORMEN

- + Benor gekeurd BENOR
- + 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%)*
- + Vochtgedrag:  
*(krimpen en opzwellen): < 0,45mm/m*
- + Wateropslorping door capillariteit:  
*≤ 8g/m<sup>2</sup>s*
- + Dampdoorlatendheid:  
*u 5/15*
- + Vorstbestendig

Artikelnr.	Afmetingen [cm]	Hol/vol	Vorm*	Gewicht [kg]	Kwaliteitscategorie	f <sub>b</sub>	f <sub>m(50/95)</sub>	REI	Stuks/ m <sup>2**</sup>	Stuks/ m <sup>3**</sup>	Stuks/pallet
212230	35x19x19	hol	groep 2	16,00	10/1.4	10	8,80	-	25	73	72
212235	35x29x19	hol	groep 2	24,40	10/1.4	10	9,35	-	16,7	48	48

\* Groep EN 1996-1-1  
\*\* Aantal stuks per m<sup>2</sup> of m<sup>3</sup> met voegdikte 10mm

f<sub>m(50/95)</sub>  
f<sub>b</sub>  
REI  
Gemiddelde drukweerstand(sterkte) met een betrouwbaarheid van 95%  
Genormaliseerd gemiddelde drukweerstand N/mm<sup>2</sup>  
Brandwerendheid in minuten voor dragende wanden zonder bepleistering