

RUPEL-BLOCK

Multifunctionele volle metselsteen met perforaties < 25%. Samengesteld uit zuiver natuurlijke grondstoffen zoals gebroken steenslag, natuurlijke zandsoorten en grijze cement. Getrild beton van hoge kwaliteit waar rode kleurstof werd toegevoegd. De Rupelblock® bevat 3 perforaties met een totaal volume < 25%. De metselsteen wordt beschouwd als volle steen

SAMENSTELLING

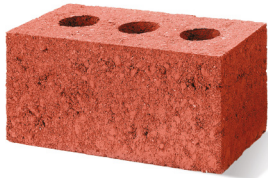
- + Gebroken steenslag
- + Natuurlijke zandsoorten
- + Grijze cement

UITZICHT

- + Fijnkorrelig aspect
- + Rode tint
- + 3 perforaties met totaal volume < 25%
- + Verpakt onder pvc-hoes
- + Elk pak is voorzien van een informatielabel
- + Voorzien van omsnoeringsbanden

TOEPASSING

- + De RupelBlock® wordt toegepast voor al het buitenmetselwerk.
- + De RupelBlock® wordt beschouwd als volle steen



KWALITEITSNORMEN

- + Benor gekeurd (BENOR 10)
- + Europese norm NBN EN 771-3
- +

AANDACHT VOOR HET MILIEU

- + Energievriendelijk productieproces
- + In de massa gekleurd
- + Lange levensduur
- + Recycleerbaar
- + Verpakking op herbruikbare waarborgpaletten
- + Transport per schip
- + Milieumanagementsysteem ISO14001

KARAKTERISTIEKEN

- + Soort betonblokken: Klasse A2
- + Maatvast: Klasse D2
- + Brandreactie: Euro klasse A1
- + Vochtgedrag (krimp en opzwellings): < 0,45mm/m
- + Wateropslorping door capillariteit Klasse A2 < 8g/m²s
- + Hoge drukweerstand: $f_b > 12 \text{ N/mm}^2$
- + Vorstbestendig
- + Elke verpakking bevat 5 kliefblokken per laag

Artikelnr.	Afmetingen (cm)	Hol/ vol	Gewicht (kg)	Kwaliteitscategorie	f_b	$f_{m(50/95)}$	Stuks/ m ^{2**}	Stuks/ m ^{3**}	Stuks/ pallet
212210	190x90x65	vol(***)	1,95	12/1.9	12	13,95	66	740	728
212220	190x90x90	vol(***)	2,70	12/1.9	12	12,24	50	555	520

** Aantal stuks per m² of m³ met voegdikte 10mm
 *** Totaal volume van de holte ≤ 25%

$f_{m(50/95)}$ Gemiddelde drukweerstand(sterkte) met een betrouwbaarheid van 95%
 f_b Genormaliseerd gemiddelde drukweerstand N/mm²