


CLAESEN BETONBEDRIJF Kanaalstraat 13 B-3560 Lummen	BB 001 AB 001	ANNEXE BENOR-BIJLAGE	Blad / Page 4.27
	315	Betonmetselstenen Éléments de maçonnerie en béton	Versie / Version 3
		FICHE BENOR-FICHE	Datum / Date 2019/02/22

BUN – 390x190x190 HOL/CREUX

Volgens PTV 21-001 en NBN EN 771-3

Categorie (*) **I**

Groep (*) **2**

Kwaliteitsklasse: **10/1,4**

Fabricagematen (*): **390x190x189** (l x w x h) (in mm)

Coördinatie maten (*): **400x200x200** (in mm)

Maatafwijkingsklasse (*): **D2**

Soort metselsteen: **C - D**

Vlakheid van de zichtvlakken: voldoet

Gemiddelde bruto droge volumemassa (*): **1260 kg/m³**

Netto droge volumemassa (gemiddeld) : **2141 kg/m³**+configuratie (zie tekening blad 4.P)

Toelaatbare afwijkingen van de gemiddelde bruto droge volumemassa(*) : **1200-1386 kg/m³**

Minimale individuele bruto droge volumemassa: **1200 kg/m³**

Gemiddelde druksterkte (+) (*): **8,9 N/mm²**

Genormaliseerde gemiddelde druksterkte f_b: **10 N/mm²**

Rekenwaarde van de warmtegeleidingscoëfficiënt λ_{ui}: **1,07 W/m.K**

Vorstbestandheid (*): **voldoet (NBN B15-231)**

Vochtgedrag (*): **0,45 mm/m**

Brandreactie (*): **Klasse A1**

Afschuifhechtsterkte van de mortel/metselsteencombinatie (tabel) (*): **<0,15 N/mm²**


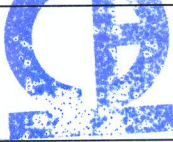

Uiterlijk: **1 Vlak, Fijnkorrelig, Beschikbaar in verschillende kleuren**

(* essentieel kenmerk dat door de fabrikant onder de CE-markering wordt verklaard in zijn Prestatieverklaring (DoP)

Buiteh BENOR

Brandwerendheid van wanden van metselwerk **REI 180' (onbepleisterd) en REI 240' (bepleisterd)**

Akoestische waarde volgens de massawet: **55dB bij 500Hz** (berekend bij Minimale gemiddelde bruto droge volumemassa)

Paraaf kwaliteitsverantwoordelijke Paraphe du responsable qualité		Stempel/Cachet PROBETON	
Paraaf keurmeester en datum Paraphe de l'inspecteur et date		Datum waarmede Date de l'authentification	

PROBETON

