

# PRESTATIEVERKLARING NR. BFCV042



Producent & Productie-locatie:  
Coeck NV - De Laetstraat 6 - 2845 Niel - België  
Tel. +32 3/880.75.00 - Fax. +32 3/880.75.10

Jaar van de markering: 06  
Certificerende instantie: 1176  
Certificaat: 1176-CPR-00M/161  
Norm: NBN EN 771-3  
Systeem 2+

Product **Betonmetselstenen**  
Artikelnummer **212108**  
Categorie **I**

Toepassing: Metselwerk waarvoor er een verhoogde drukweerstand wordt geëist vb. appartementsgebouwen, schoolgebouwen, enz...

|  |                        |
|--|------------------------|
| Afmeting                               | 390x140x190            |
| Fabricage afmeting                     | 389x139x188            |
| Maatafwijkingen Klasse                 | D2                     |
| Maatafwijkingen Vlakheid               | NPD                    |
| Vormkenmerken                          | Groep 2                |
| Druksterkte $f_m$                      | 12,1 N/mm <sup>2</sup> |
| Druksterkte $f_b$                      | 15 N/mm <sup>2</sup>   |
| Dimensionele stabiliteit Vochtgedrag   | < 0,45mm/M             |
| Hechtsterkte                           | 0,15N/mm <sup>2</sup>  |
| Brandreactie                           | A1 EUROKLASSE          |
| Wateropsorping                         | ≤ 8 g/m <sup>2</sup> s |
| Dampdoorlatendheid                     | 5/15                   |
| Luchtgeluidsisolatie Droge volumemassa | 1420 kg/m <sup>3</sup> |
| Luchtgeluidsisolatie Vorm              | zie tekening 3.04      |
| Equivalenten warmtegeleidbaarheid      | zie TRD                |
| Vorst/dooibestandheid                  | Voldoet                |
| Gevaarlijke bestanddelen               | Geen                   |

De aangemelde instantie Probeton, met nr. 1176, heeft onder systeem 2+ de initiële inspectie van de productie-installatie en van de productiecontrole in de fabriek uitgevoerd. Ze bewaakt, beoordeelt en evalueert permanent de productiecontrole in de fabriek. Ze heeft daartoe het conformiteitscertificaat van de productiecontrole verstrekt. Deze verklaring bevestigt dat alle voorschriften betreffende conformiteitsattestering en de productprestaties zoals beschreven in bijlage ZA van de norm EN 771-3 toegepast werden en dat het product aan alle verplichte eisen voldoet. Opgemaakt te Niel op 4 juni 2013.

Ludo Coeck  
Gedelegeerd Bestuurder