

# Prestatieverklaring

nummer: 2020-001/or



**OLIVIER**  
BRICKS

## Brugse Abdijmoef

|                     |                      |
|---------------------|----------------------|
| (4) Fabrikant       |                      |
| Olivier Bricks NV   | tel: +32 51 26 52 52 |
| Roeselarestraat 509 | info@olivier.be      |
| B-8870 Izegem       | www.olivier.be       |

|   |  |
|---|--|
| (1) Unieke identificatiecode van het producttype  | <b>Brugse Abdijmoef</b>  |
| (2) Typenummer  | 00100  |
| (3) Beoogde gebruiken van het bouwproduct   | U producten voor gebruik in onbeschermde metselwerkmuren, kolommen en scheidingswanden |
| (6) Systeem voor de beoordelingen en verificatie van de prestatiebestendigheid van het basisproduct | <b>2+</b>  |
| Samengesteld na het bewerken van CE-gekeurde gevelstenen met volgende eigenschappen                 |  |

| (9) Aangegeven prestatie:            |                       |                         |              |
|--------------------------------------|-----------------------|-------------------------|--------------|
| Afmetingen                           | EF                    |                         |              |
| Lengte                               | 217                   | mm                      |              |
| Breedte                              | 102                   | mm                      |              |
| Hoogte                               | 65                    | mm                      |              |
| Tolerantie categorie                 | T2                    |                         |              |
| Maatspreidingscategorie              | R1                    |                         |              |
| Vlakheid van de legvlakken           | NPD                   |                         |              |
| Parallellisme legvlakken             | NPD                   |                         |              |
| Bruto Volumieke massa                | 1450                  | kg/m <sup>3</sup>       |              |
| Netto volumieke massa                | NPD                   | %                       |              |
| Tolerantie volumieke massa: klasse/% | D1 / ±10              |                         |              |
| Totaal volume frog                   | <20%                  |                         |              |
| Groep Eurocode                       | 1                     |                         |              |
| Gemiddelde druksterkte               | ≥ 15                  | N/mm <sup>2</sup>       |              |
| Genormaliseerde druksterkte          | ≥ 15                  | N/mm <sup>2</sup>       |              |
| Hechtsterkte                         | 0,15 / 0,30           |                         |              |
| Warmteweerstand                      | 50/50:0,41/90/90:0,45 | W/mK                    | EN 1745:2012 |
| Dampdoorlatendheid                   | 5/10                  |                         |              |
| Duurzaamheid: vorst/dooiweerstand    | F2                    |                         |              |
| Wateropneming                        | ≤24%                  |                         |              |
| Initiële wateropneming basissteen    | >4,0                  | kg/(m <sup>2</sup> min) |              |
| Gehalte actieve oplosbare zouten     | S2                    |                         |              |
| Vormstabiliteit: vochtexpansie       | NPD                   | mm/m                    |              |
| Gevaarlijke componenten              | Voldoet               |                         | NL-BBK       |
| Brandreactie                         | A1                    |                         |              |

(10) De prestaties van het in de punten (1) en (2) omschreven product zijn conform de in punt (9) aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt (4) genoemde fabrikant: ondertekend voor en namens de fabrikant door

Frederik Ardies  
Managing Director

(BE) Izegem 01/01/2020