

# Leistungserklärung

## N° 0322REWABETON

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**BBLOCK19 ( Mauersteine der Kategorie I)**

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4 :

**BBLOCK19 16062022**

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

**Tragend oder nichttragende Bauteile (Mauern, Wänden, Trennwänden) in geschütztem Mauerwerk.**

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

**REWA BETON SA**

**Huntheimer Strasse, Rodt 82**

**4780 ST. VITH**

**Tel : 0032/80 28 08 18**

**Fax : 0032/80 28 08 19**

**E-Mail : rewabeton@skynet.be**

5. Entfällt

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V :

**System 2+**

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird :

**Die notifizierte Stelle PROBETON Nr. 1176 hat die Erstinspektion des Herstellwerks und der werkseigenen Produktionskontrolle und die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach System 2+ vorgenommen und das Zertifikat über die werkseigene Produktionskontrolle ausgestellt.**

8. Entfällt

9. Erklärte Leistung

Wesentliche Eigenschaften nach Tabelle ZA.1	Abschnitte mit Anforderungen in dieser Norm	Harmonisierte Norm
Maße (l x b x h) Rechenwerte für Abmessungen Grenzabmaße - Klasse - Ebenheit - Parallelismus	390 x 190 x 187 mm 400 x 200 x 200 mm D1 NPD NPD	EN771-3 :2011
Form und Ausbildung	Mauerstein der Gruppe 1 nach EN1996-1-1	
Druckfestigkeit (Kat. I) - Durchschnitt ( $\perp$ ) - Genormter Mittelwert = fb	7,02 N/mm <sup>2</sup> 8 N/mm <sup>2</sup>	
Maßabweichungen	0,80 mm/m	
Verbundfestigkeit: - Haftscherfestigkeit (festgelegter Wert) - Biegehaftzugfestigkeit	0,15 N/mm <sup>2</sup> NPD	
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit	NPD	
Luftschalldämmung	NPD	
Gemittelte Brutto-Trockenrohddichte	1300 kg/m <sup>3</sup>	
Zugelassene Grenzwerte der gemittelten Brutto-Trockenrohddichte	1200-1400 kg/m <sup>3</sup>	
Individueller Mindestwert der Brutto-Trockenrohddichte	1170 kg/m <sup>3</sup>	
Brutto-Trockenrohddichte 90/90	1400 kg/m <sup>3</sup>	
Wärmedurchgangswiderstand	NPD gemäß Brutto-Trockenrohddichte und Konfigurierung	
Frostwiderstand	NPD « abdecken », darf nicht der Witterung ausgesetzt sein	
Gefährliche Substanzen	keine	

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4 .

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von : JOUSTEN Werner Verwalter