

# Leistungserklärung

## N° 0940REWABETON

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**SCHALL175 20/2.0 ( Mauersteine der Kategorie I)**

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

**SCHALL175-20-2.0 20112015**

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) Grenzabmaße - Klasse - Ebenheit - Parallelismus	247 x 175 x 238 mm  D2 NPD NPD	EN771-3 :2011
Form und Ausbildung	Mauerstein der Gruppe 1 nach EN1996-1-1	
Druckfestigkeit (Kat. I) - $f_c$	20 N/mm <sup>2</sup>	
Maßabweichungen	0,80mm/m	
Verbundfestigkeit: - Haftscherfestigkeit (festgelegter Wert) - Biegehaftzugfestigkeit	0,15 N/mm <sup>2</sup>  NPD	
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit	NPD	
Luftschalldämmung	NPD	
Wärmedurchgangswiderstand	NPD	
Frostwiderstand	NPD	
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