



**GASSER CERAMIC** Bardonnex | Morandi | Panotron | Ziegelei Rapperswil

## **Leistungserklärung PP-01-5-2020**

**Morandi Frères SA**

1. Kenncode des Produktetyps:

**SIE : HD-Mauerziegel der Kategorie I, für Normalbettmörtel**

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauproduktes

**Produktionswoche und Jahr, z.B.: PP \* 10/15**

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäss der anwendbaren harmonisierten techn. Spezifikation.

**Mauerziegel für schalldämmendes, geschütztes Mauerwerk, Stützen und Trennwände**

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäss Art. 11 Absatz 5



**GASSER CERAMIC** Bardonnex | Morandi | Panotron | Ziegelei Rapperswil

**Morandi Frères SA  
Rte des Troches 1  
CH – 1562 Corcelles-près-Payerne**

5. Kontaktanschrift des Bevollmächtigten

**siehe Nummer 4**

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:

**EN 771-1:2011 + A1 : 2015  
NB 2116: S-Cert AG, CH-5103 Wildegg**


**GASSER CERAMIC**

Bardonnex | Morandi | Panotron | Ziegelei Rapperswil

## 8. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung
Masse	siehe Lieferschein oder Artikelliste SIE, ES
Grenzmasse	
Abmassklasse	T1
Massspanne	R1
Form und Ausbildung	
Gruppe	NPD
Ebenheit	NPD
Planparallelität	NPD
Druckfestigkeit Kategorie	1
mittlere Druckfestigkeit	NPD
mittlere normierte Druckfestigkeit	28 N/mm <sup>2</sup>
Belastungsrichtung	Senkrecht zur Lagerfläche
Formbeständigkeit	NPD (übliche Feuchtedehnung)
Verbundfestigkeit	0.15 N/mm <sup>2</sup> (Tabellenwert aus EN 998-2)
Gehalt an löslichen Salzen	NPD
Brandverhalten (Euroklasse)	A1
Wasseraufnahme	NPD
anfängliche Wasseraufnahme	≤ 3 kg/(m <sup>2</sup> min)
Wasserdampfdurchlässigkeit	NPD
Luftschalldämmung (Brutto-Trockenrohddichte)	1400 kg/m <sup>3</sup> , Toleranz D1
äquivalente Wärmeleitfähigkeit	NPD
Nettotrockenrohddichte	NPD
Frostwiderstand	NPD
gefährliche Stoffe	NPD

9. Die Leistung des Produkts gemäss den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 8.

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

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Beat Mühlethaler (Gruppenleitung Technik)

Matthias Schönle (Leiter QS)

Corcelles-près-Payerne, 23.11.2020