



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

## **Leistungserklärung ZR-01-4/5-2017**

### **Ziegelei Schüpfen**

1. Kenncode des Produkttyps:

**Capo 425 T6**

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

**Produktionswoche und Jahr: ZS \* 14/17**

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

**Mauerziegel für wärmedämmendes, geschütztes Mauerwerk, (P-Ziegel)**

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



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

**Ziegelei Rapperswil  
Ziegelei 8  
CH – 3255 Rapperswil / Bern**

**Werk Schüpfen**

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	<b>siehe Lieferschein oder Artikelliste Capo</b>
Grenzmasse	
Abmassklasse	<b>T1</b>
Massspanne	<b>R1</b>
Form und Ausbildung	
Lochanteil	<b>55% – 65%</b>
Gruppe	<b>NPD</b>
Ebenheit	<b>≤ 1mm</b>
Planparallelität	<b>≤ 1mm</b>
Druckfestigkeit Kategorie	<b>1</b>
mittlere Druckfestigkeit	<b>NPD</b>
mittlere normierte Druckfestigkeit	<b>9.0 N/mm<sup>2</sup></b>
Belastungsrichtung	<b>Senkrecht zur Lagerfläche</b>
Formbeständigkeit	<b>NPD (übliche Feuchtedehnung)</b>
Verbundfestigkeit	<b>NPD</b>
Gehalt an löslichen Salzen	<b>NPD</b>
Brandverhalten (Euroklasse)	<b>A1</b>
Wasseraufnahme	<b>NPD</b>
anfängliche Wasseraufnahme	<b>&lt; 5.0 kg/(m<sup>2</sup> min)</b>
Wasserdampfdurchlässigkeit	<b>NPD</b>
Luftschalldämmung (Brutto-Trockenrohddichte)	<b>450 - 550 kg/m<sup>3</sup>, Toleranz D1</b>
äquivalente Wärmeleitfähigkeit	<b>≤ 0.062 W/mK</b>
Nettotrockenrohddichte	<b>NPD</b>
Frostwiderstand	<b>NPD</b>
gefährliche Stoffe	<b>NPD</b>

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:

Lukas Schläppi (Gruppenleitung Technik)

Matthias Schönlé (Leiter QS)

Rapperswil BE, Februar 2024