



GASSER CERAMIC Bardonnex | Morandi | Panotron | Ziegelei Rapperswil

Leistungserklärung ZR-01-3/5-2015

Ziegelei Rapperswil

1. Kenncode des Produkttyps:

i+I Steine / Caveau Steine: U-Mauerziegel der Kategorie I, für Normalbettmörtel

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

Datum Lieferschein = Kennzeichnung Produkt

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

Mauerziegel für sichtsteinähnliches, ungeschütztes Mauerwerk mit ästhetischen Eigenschaften

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**

5. Kontaktanschrift des Bevollmächtigten

siehe Nummer 4

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes 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**

8. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung
Masse	siehe Lieferschein oder Artikelliste i+I Steine / Caveau
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/mm²
Belastungsrichtung	Senkrecht zur Lagerfläche
Formbeständigkeit	NPD (übliche Feuchtedehnung)
Verbundfestigkeit	NPD
Gehalt an löslichen Salzen	NPD
Brandverhalten (Euroklasse)	A1
Wasseraufnahme	NPD
anfängliche Wasseraufnahme	≤ 2.5 kg/(m² min)
Wasserdampfdurchlässigkeit	NPD
Luftschalldämmung (Brutto-Trockenrohddichte)	1000 kg/m³, 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:



Lukas Schläppi (Gruppenleitung Technik DS)



Matthias Schönlé (Leiter QS)