



GASSER CERAMIC Bardonnex | Morandi | Panotron | Ziegelei Rapperswil

Dichiarazione di prestazione ZR-01-3/5-2015

Ziegelei Rapperswil

1. Codice identificativo del tipo di prodotto:

Mattoni i+I / mattoni Caveau: Mattoni U di categoria I, per massetto normale

2. Numero di serie, di lotto o di tipo oppure altro
identificatore del prodotto da costruzione

Data bolla di consegna = identificazione prodotto

3. Uso previsto o usi previsti dal fabbricante
del prodotto da costruzione secondo le specifiche tecn. armonizzate applicabili.

Mattoni per muratura non protetta tipo "pietra vista" con caratteristiche estetiche

4. Nome, nome commerciale registrato o marchio registrato e indirizzo di contatto del produttore
ai sensi dell'art. 11 paragrafo 5



GASSER CERAMIC Bardonnex | Morandi | Panotron | Ziegelei Rapperswil

Ziegelei Rapperswil Louis Gasser AG
Ziegelei 8
CH – 3255 Rapperswil / Berna

5. Indirizzo di contatto del rappresentante autorizzato

vedere numero 4

6. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza di prestazione del prodotto da costruzione
come da allegato V:

Sistema 2+

7. Nel caso di una dichiarazione di prestazione riguardante un prodotto da costruzione contemplato da
una norma armonizzata:

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


GASSER CERAMIC

Bardonnex | Morandi | Panotron | Ziegelei Rapperswil

8. Prestazione dichiarata:

Caratteristiche fondamentali	Prestazione
Dimensioni	vedere bolla di consegna o elenco prodotti mattoni i+I / Caveau
Tolleranze	
Classe dimensionale	T1
Intervallo dimensionale	R1
Forma e design	
Gruppo	NPD
Planarità	NPD
Parallelismo	NPD
Categoria resistenza alla compressione	1
resistenza alla compressione media	NPD
resistenza alla compressione normalizzata media	28 N/mm²
Direzione del carico	Verticale rispetto alla superficie portante
Stabilità dimensionale	NPD (normale dilatazione all'umidità)
Resistenza alla giunzione	NPD
Contenuto di sali solubili	NPD
Reazione al fuoco (euroclasse)	A1
Assorbimento d'acqua	NPD
Assorbimento d'acqua iniziale	≤ 2,5 kg/(m² min)
Permeabilità al vapore acqueo	NPD
Isolamento acustico (densità specifica grezza a secco lorda)	1000 kg/m³, tolleranza D1
Conducibilità termica equivalente	NPD
Densità specifica grezza a secco netta	NPD
Resistenza al gelo	NPD
Sostanze pericolose	NPD

9. Le prestazioni del prodotto conformemente ai numeri 1 e 2 corrispondono alla dichiarazione di prestazione di cui al numero 8.

Solo il produttore di cui al numero 4 è responsabile della redazione della presente dichiarazione di prestazione.

Firmato a nome e per conto del produttore da:

Lukas Schläppi
(Direzione tecnica del gruppo)

Matthias Schönle
(Direttore AQ)

Rapperswil BE, gennaio 2024