

Dichiarazione di prestazione ZR-01-4/6-2020

Ziegelei Schüpfen

1. Codice identificativo del tipo di prodotto:

Capo 425 LANA

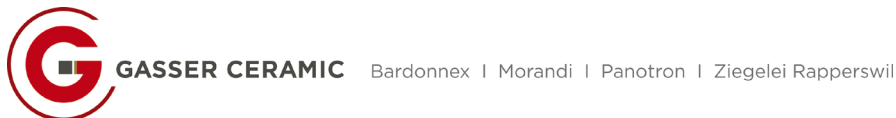
2. Numero di serie, di lotto o di tipo oppure altro identificatore del prodotto da costruzione

Settimana di produzione e anno, es.: ZS * 14/17

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

Mattoni monolitici per muratura termoisolante (Mattoni P)

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



**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 Capo
Tolleranze	
Classe dimensionale	T1
Intervallo dimensionale	R1
Forma e design	
Percentuale buco	57% - 65%
Gruppo	NPD
Planarità	≤ 1 mm
Parallelismo	≤ 1 mm
Categoria resistenza alla compressione	1
resistenza alla compressione media	NPD
resistenza alla compressione normalizzata media	9.4 N/mm²
Direzione del carico	Verticale rispetto alla superficie portante
Stabilità dimensionale	NPD (normale dilatazione all'umidità)
Resistenza alla giunzione	0,15 N/mm² (valore di tabella a norma EN 998-2)
Contenuto di sali solubili	NPD
Reazione al fuoco (euroclasse)	A1
Assorbimento d'acqua	NPD
Assorbimento d'acqua iniziale	≤ 5.0 kg/(m² min)
Permeabilità al vapore acqueo	NPD
Isolamento acustico (densità specifica grezza a secco lorda)	450 - 550 kg/m³, tolleranza D1
Conducibilità termica equivalente	≤ 0.065 W/mK
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:

Beat Mühlethaler
(Direzione tecnica del gruppo)

Matthias Schönle
(Direttore AQ)

Rapperswil BE, 25.11.2020