



GASSER CERAMIC Bardonnex | Morandi | Panotron | Ziegelei Rapperswil

Dichiarazione di prestazione CP-01-3-2024

Morandi Frères SA

1. Codice identificativo del tipo di prodotto:

MXE, ME, EV: Mattoni LD di categoria I per massetto normale e malta a strato sottile

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

Settimana di produzione di fabbrica e anno, es.: Morandi - 10/15

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

Mattoni per muratura protetta, puntelli e pareti divisorie

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

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

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

8. Prestazione dichiarata:

Caratteristiche fondamentali	Prestazione
Dimensioni	vedere bolla di consegna o elenco prodotti MXE
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/mm ²
Direzione del carico	Verticale rispetto alla superficie portante
Stabilità dimensionale	NPD (normale dilatazione all'umidità)
Resistenza alla giunzione Test SN EN 1052-3	0,3 N/mm ² (malta a strato sottile) 0,15 N/mm ² (massetto normale)
Contenuto di sali solubili	NPD
Reazione al fuoco (euroclasse)	A1
Assorbimento d'acqua	NPD
Assorbimento d'acqua iniziale	≤ 2,8 kg/(m ² min)
Permeabilità al vapore acqueo	NPD
Isolamento acustico (densità specifica grezza a secco lorda)	850 kg/m ³ , 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:



Mathias Schönle
(Responsabile qualità del gruppo)



Beat Mühlethaler
(Direzione tecnica del Gruppo)