



BRIGLIADORI
FORNACE CALCE

EDILIZIA, RESTAURO & COSTRUZIONI

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE n. DOP003

CALCE ROMANA POZZOLANICA – FL 3,5

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

CALCE ROMANA POZZOLANICA – FL C 3,5

2. Numero di tipo, lotto, serie o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto da costruzione ai sensi dell'art. 11, par. 4:

Data e sito di produzione sono stampati sull'imballo o sul documento di trasporto

3. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante:

Calce da costruzione. Applicazioni o materiali da costruzione, edifici o ingegneria civile

4. Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'art. 11, par. 5:

Brigliadori Fornace Calce srl
Via Celletta Dell'Olio, 1731 - 47822 Santarcangelo di R. (RN)
Tel. 0541/626144

5. Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'art. 12, par. 2:

non applicabile

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

Sistema 2+

7. Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata:

EN 459-1:2010

L'Organismo Notificato TECNOPROVE srl n. 0925 CE ha effettuato l'ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo di produzione di fabbrica, e la sorveglianza, la valutazione e la verifica continua del controllo di produzione di fabbrica, e ha rilasciato il certificato di conformità del controllo di produzione di fabbrica 0925 CPR Ce b n. 22/2016.

8. Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione per il quale è stata rilasciata una valutazione tecnica europea:

non applicabile

9. Prestazione dichiarata:

| Caratteristiche essenziali | Prestazione | Norma tecnica armonizzata |
|--|--|---------------------------|
| Resistenza a compressione 28 gg | $\geq 3,5 \text{ MPa}$ e $\leq 10 \text{ MPa}$ | EN 459-1:2010 |
| Tempi di presa iniziali | $> 1 \text{ ora}$ | |
| Tempi di presa finale | $\leq 30 \text{ ore}$ | |
| Contenuto d'aria | $\leq 25 \%$ | |
| SO ₃ | $\leq 2 \%$ | |
| Acqua libera | $\leq 2 \%$ | |
| Calce libera | $\geq 15\% \text{ e } \leq 40 \%$ | |
| Stabilità (metodo standard) | $\leq 2 \text{ mm}$ | |
| Granulometria residuo in massa 0,09 mm | $\leq 15 \%$ | |
| Granulometria residuo in massa 0,2 mm | $\leq 5 \%$ | |
| Penetrazione | $> 10 \text{ mm}$ e $< 50 \text{ mm}$ | |
| Composizione dichiarata | NHL75, P20, CL5 | |

10. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9.

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

Santarcangelo di Romagna, 01/11/2022

Il Legale Rappresentante

Roberto Vignoli

BRIGLIADORI FORNACE CALCE s.r.l.

Via Celletta dell'Olio 1731 - 47822 Santarcangelo di Romagna (RN) telefono +39 0541 626144 - fax +39 0541 626708 - C.F. e P.IVA 04241400409

www.fornacebrigliadori.it