



CPR NB n. 0970
ITC – CNR
Via Lombardia, 49
20098 San Giuliano Milanese (MI) - Italia

CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE 0970-CPR-0536/CE/0207

In conformità al Regolamento 305/2011/UE del Parlamento Europeo e del Consiglio del 9 marzo 2011 (Regolamento Prodotti da Costruzione o CPR) questo certificato si applica al prodotto da costruzione

CEM I 52.5 R

impresso sul mercato da

Buzzi Unicem Srl

Via Luigi Buzzi, 6 - 15033 Casale Monferrato (AL)

e prodotto nella Fabbrica di

Siniscola

Loc. Zona Industriale, 1 - 08029 Siniscola (NU)

Questo certificato attesta che tutte le disposizioni riguardanti la valutazione e la verifica della costanza della prestazione descritta nell'allegato ZA della norma

EN 197-1:2011

nell'ambito del Sistema 1+ per la prestazione indicata in questo certificato sono applicate e che il controllo di produzione in fabbrica condotto dal fabbricante è valutato per assicurare la

costanza della prestazione del prodotto da costruzione.

Questo certificato è stato rilasciato la prima volta il 28 Marzo 2007 ed ha validità sino a che la norma armonizzata, il prodotto da costruzione, i metodi di AVCP o le condizioni di produzione in fabbrica non siano modificate significativamente, a meno che non sia sospeso o ritirato dall'Organismo di certificazione di prodotto notificato.

San Giuliano Milanese, 01 Gennaio 2023

Revisione n. 04

Il Direttore Tecnico
Ing. Antonio Bonati

antonio bonati
01.01.2023 16:32:46 GMT+01:00



PRD n° 0311B

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE**N° 0970-CPR-0536/CE/0207****Ai sensi del REGOLAMENTO DELEGATO (UE) n° 574/2014 del 21 febbraio 2014**

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

Cemento Portland EN 197-1 – CEM I 52,5 R

2. Usi previsti:

Preparazione di calcestruzzo, malta, malta per iniezione o altre miscele per costruzione e fabbricazione di prodotti da costruzione, etc.

3. Fabbricante:

BUZZI UNICEM S.r.l. – Via L. Buzzi 6 – 15033 Casale Monferrato (AL) – ITALIA

4. Mandatario:

Non applicabile

5. Sistema di VVCP: (Valutazione e Verifica della Costanza della Prestazione)

Sistema 1+

6.a Norma armonizzata:

UNI EN 197-1:2011

Organismi notificati:

ITC-CNR, notificato con il numero 0970, ha effettuato la determinazione di prodotto-tipo sulla base delle prove (compreso il campionamento), l'ispezione iniziale dello stabilimento e del controllo di produzione della fabbrica, la sorveglianza, la valutazione e la verifica continue del controllo di produzione di fabbrica, e le prove di verifica di tipo dei campioni prelevati prima della immissione sul mercato del prodotto sotto il sistema 1+ e ha rilasciato il relativo certificato.

7. Prestazioni dichiarate

| Caratteristiche essenziali | Prestazione |
|---|--------------------|
| Costituenti e composizione del cemento comune | CEM I |
| Resistenza a compressione (normalizzata e iniziale) | 52,5 R |
| Tempo di presa | <i>Passa</i> |
| Residuo insolubile | <i>Passa</i> |
| Perdita al fuoco | <i>Passa</i> |
| Stabilità | |
| - Espansione | <i>Passa</i> |
| - Contenuto di SO ₃ | <i>Passa</i> |
| Contenuto di cloruro | <i>Passa</i> |

8. Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica:

Non applicabile

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di prestazione viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

Paolo Zelano – Amministratore Delegato

Casale Monferrato, 02.01.2024