



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

CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE

0970-CPR-0177/CE/0202

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

CEM I 52,5 R

immesso sul mercato da

Buzzi Unicem SpA

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

e prodotto nella Fabbrica di

Loc. Mocomero - 29010 Vernasca Val d'Arda (PC)

è sottoposto dal Produttore al controllo della produzione di fabbrica ed alle ulteriori prove su campioni prelevati in fabbrica in conformità al piano di prove prescritto e che ITC-CNR ha effettuato la determinazione del prodotto-tipo in base a prove di tipo, l'ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e la sorveglianza, la valutazione e la verifica continue del controllo della produzione della fabbrica di Vernasca Val d'Arda. ITC-CNR esegue le prove di controllo di campioni prelevati prima dell'immissione sul mercato.

Questo certificato attesta che tutti i provvedimenti concernenti la valutazione e la verifica della costanza della prestazione al sistema 1+ e le prestazioni descritte nell'Allegato ZA della norma

EN 197-1:2011

sono stati applicati e che il prodotto ottempera a tutti i requisiti prescritti.

Questo certificato è stato rilasciato la prima volta il 18-03-2002 (con numero 0970-CPD-0177/CE/0202) ed ha validità sino a che le condizioni definite nella specifica tecnica di riferimento o le condizioni di produzione in fabbrica o il suo controllo di produzione non subiscano modifiche significative.

San Giuliano Milanese, 2015-02-27

Revisione n. 04

Il Direttore
Prof. ing. Antonio Occhiuzzi

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE**N° 0970-CPR-0177/CE/0202****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.p.A. – 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:

Antonio Buzzi – Direttore Operativo Cemento Italia

Casale Monferrato, 01.01.2017

