



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

## **CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE**

### **0970-CPR-0150/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

**Via per S. Angelo, 14 - 00012 Guidonia (ROMA)**

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 Guidonia. 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-0150/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, 2014-09-15

Revisione n. 04

Il Direttore f.f.  
Dott. Italo Meroni

**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE****N° 0970-CPR-0150/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

<b>Caratteristiche essenziali</b>	<b>Prestazione</b>
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 <sub>3</sub>	<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

