



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

CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE

0970-CPR-0546/CE/0207

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 II/B-LL 32,5 R (1)

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 per la prima volta il 10-09-2007 (con numero 0970-CPD-0546/CE/0207) 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, 2014-03-03

Revisione n. 03

arch. Italo Meroni
Direttore ITC f.f.



DECLARATION OF PERFORMANCE

N° 0970-CPR-0546/CE/0207

According to the DELEGATED REGULATION (UE) n° 574/2014 of 21 February 2014

1. Unique identification code of the product-type:

Portland Cement EN 197-1 – CEM II/B-LL 32,5 R (1)

2. Intended uses:

Preparation of concrete, mortar, grout or other mixtures for construction and manufacture of construction products, etc.

3. Manufacturer:

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

4. Authorized representative:

Not applicable

5. AVCP system: (Assessment and Verification of Constancy of Performance)

System 1+

6.a harmonised standard:

UNI EN 197-1:2011

Notified bodies:

ITC-CNR, notified product certification body No 0970, performed the determination of the product-type on the basis of type testing (including sampling), the initial inspection of the manufacturing plant and of factory production control, the continuous surveillance, assessment and evaluation of factory production control and the audit-testing of samples taken before placing the product on the market under system 1+ and issued the certificate of constancy of performance

7. Declared performance

Essential characteristics	Performance
constituents and composition of common cement	CEM II/B-LL
Compressive strength (early and standard)	32,5 R (1)
Setting time	<i>pass</i>
Soundness	
- Expansion	<i>pass</i>
- SO ₃ content	<i>pass</i>
Chloride content	<i>pass</i>

8. Specific and/or Appropriate Technical Documentation:

Not applicable

The performance of the product identified above complies with all the declared performance. This declaration of performance is issued in conformity with Regulation (UE) n. 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Antonio Buzzi – Direttore Operativo Cemento Italia

Casale Monferrato, 01.01.2017