



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

CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE 0970-CPR-0883/CE/0219

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 III/A 42.5 N-LH

impresso sul mercato da

Buzzi Unicem Srl

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

e prodotto nella Fabbrica di

Augusta

Contrada Megara Giannalena - 96011 Augusta (SR)

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 31 Luglio 2019 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. 01

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-0883/CE/0219****Ai sensi del REGOLAMENTO DELEGATO (UE) n° 574/2014 del 21 febbraio 2014**

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

Cemento d'altoforno EN 197-1 – CEM III/A 42,5 N-LH

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 III/A
Resistenza a compressione (normalizzata e iniziale)	42,5 N
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>
Calore d'idratazione (LH)	<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