



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

CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE 0970-CPR-0898/CE/0220

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-SR 5

immesso sul mercato da

Heidelberg Materials Italia Cementi SpA
Via Lombardia 2/A - 20068 Peschiera Borromeo (MI)

e prodotto nella Fabbrica di

Rezzato
Via Gardesana, 84,25086 - Rezzato(BS)

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 24 Marzo 2020 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, 12 Ottobre 2023

Revisione n. 01 che annulla e sostituisce il precedente.

Il Direttore Tecnico
Ing. Antonio Bonati



0311PRD



antonio bonati
12.10.2023
15:56:39
GMT+01:00



Dichiarazione di Prestazione N° 0970-CPR-0898/CE/0220

- Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **Cemento Portland EN 197-1 – CEM I 52.5 R- SR5**
- Usi previsti: **Preparazione di calcestruzzo, malta, malta per iniezione e altre miscele per la costruzione e la fabbricazione di prodotti da costruzione.**
- Fabbricante: **HEIDELBERG MATERIALS ITALIA CEMENTI S.P.A.** Via Lombardia 2/A, 20068 Peschiera Borromeo (Milano), Italia - **Stabilimento di Rezzato**
- Sistema di valutazione e verifica della costanza di prestazione: **1+**
- Norma Armonizzata: **EN 197-1:2011**
- Organismo notificato: **ITC-CNR (Istituto per le tecnologie della Costruzione – Consiglio Nazionale delle Ricerche), notificato con il N° 0970**
- Prestazioni dichiarate:

Caratteristiche Essenziali	Prestazioni
<i>Costituenti e composizione del cemento comune</i>	<i>CEM I – SR5</i>
<i>Resistenza a compressione (normalizzata e iniziale)</i>	<i>52.5R</i>
<i>Tempo di presa</i>	<i>Passa</i>
<i>Residuo insolubile</i>	<i>Passa</i>
<i>Perdita al fuoco</i>	<i>Passa</i>
<i>Stabilità: Espansione</i>	<i>Passa</i>
<i>Contenuto di SO₃</i>	<i>≤ 4,0%</i>
<i>Contenuto di cloruri</i>	<i>Passa</i>
<i>C3A del clinker</i>	<i>Passa</i>

Informazioni Supplementari: --

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate.

La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa in conformità al Regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato per nome e per conto del fabbricante da:

Direttore Tecnico

Bergamo, 10/10/2023, rev.02