

**CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE
1372-CPR-2454**

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

Dati del prodotto:

Descrizione: **Cemento da muratura**

Denominazione: **MURACEM MC 12,5**

immesso sul mercato sotto il nome:

Ragione sociale: **HEIDELBERG MATERIALS ITALIA CEMENTI S.P.A.**

Sede Legale: **Via Lombardia, 2/A – 20068 PESCHIERA BORROMEO (MI)**

e prodotto nello stabilimento:

identificazione/indirizzo: **Via Vittorio Emanuele, 419 - 24033 CALUSCO D'ADDA (BG)**

Questo certificato attesta che tutte le disposizioni riguardanti la valutazione e la verifica della costanza della prestazione descritte nell'allegato ZA della norma

EN 413-1:2011

nell'ambito del sistema 1+ per le prestazioni indicate in questo certificato sono applicate e che il controllo di produzione in fabbrica condotto dal fabbricante è valutato assicurare la

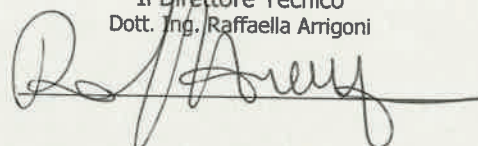
costanza della prestazione del prodotto da costruzione.

Questo certificato è stato emesso per la prima volta il 15/03/2017 e ha validità sino a che la norma armonizzata, il prodotto da costruzione, i metodi di AVCP o le condizioni di produzione nello stabilimento non siano modificate in modo significativo, a meno che non sia sospeso o ritirato dall'Organismo Notificato di certificazione di prodotto (Tecno Piemonte S.p.A.).

Emissione corrente: Lenta, 23/12/2025

Revisione: 4

Il Direttore Tecnico
Dott. Ing. Raffaella Arrigoni



ORGANISMO NOTIFICATO n° 1372

Sede legale: Via C. Pizzorno, 12 - 28078 ROMAGNANO SESIA (NO) *Sede operativa:* Statale Valsesia, 20 - 13035 LENTA (VC)

**CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE
1372-CPR-2454**

In accordo alla norma EN 197-1:2011, sono state eseguite le prove di controllo per la valutazione della prestazione del prodotto con Sistema di Valutazione e Verifica della Costanza della Prestazione 1+, ad esclusione della composizione, ottenendo le prestazioni sotto riportate:

Requisito dal Mandato	Punti della norma EN 413-1:2011	Esito ottenuto
Resistenza a compressione (iniziale e normalizzata)	5.3.6	Passa
Tempo di presa	5.3.2, 5.3.3	Passa
Finezza (residuo allo staccio)	5.3.1	Passa
Stabilità di volume	5.3.4	Passa
Contenuto di aria della malta fresca	5.3.5	Passa
Ritenzione di acqua della malta fresca	5.3.5	Passa
Contenuto di cloruro	5.4	Passa
Contenuto di solfato (come SO ₃)	5.4	Passa
Costituenti e composizione	5.2	MC 12,5 Passa

L'esito sopra riportato dovrà essere confermato dai risultati delle prove di controllo ispettivo eseguite periodicamente su campioni prelevati in fabbrica dall'Organismo Notificato di certificazione di prodotto (Tecno Piemonte S.p.A.), ad esclusione della composizione valutata sui dati dichiarati dal produttore.



Dichiarazione di Prestazione N° 1372-CPR-2454

- Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **Cemento da muratura EN 413-1 – MC 12.5**
- Usi previsti: **Preparazione della malta per posa di mattoni, posa di blocchi e per intonaci esterni ed interni.**
- Fabbricante: **HEIDELBERG MATERIALS ITALIA CEMENTI S.P.A.** Via Lombardia 2/A, 20068 Peschiera Borromeo (Milano), Italia - **Stabilimento di Calusco D'Adda**
- Sistema di valutazione e verifica della costanza di prestazione: **1+**
- Norma Armonizzata: **EN 413-1:2011**
- Organismo notificato: **TECNOPIEMONTE notificato con il N° 1372**
- Prestazioni dichiarate:

Caratteristiche Essenziali	Prestazioni
<i>Composizione</i>	<i>Passa</i>
<i>Resistenza a compressione (normalizzata e iniziale)</i>	<i>12.5</i>
<i>Tempi di presa</i>	<i>Passa</i>
<i>Finezza (residuo al setaccio)</i>	<i>Passa</i>
<i>Stabilità: Espansione</i>	<i>Passa</i>
<i>Contenuto di SO3</i>	<i>Passa</i>
<i>Contenuto d'aria della malta fresca</i>	<i>Passa</i>
<i>Ritenzione di acqua della malta fresca</i>	<i>Passa</i>
<i>Contenuto di cloruri</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