

# Dichiarazione di Prestazione

in accordo all'allegato III del regolamento (UE) N. 305/2011

**n. 0432-CPR-00124-01**

- 1 *Codice* Genere volante per calcestruzzo in conformità con la norma DIN EN 450-1
- 2 *Tipo* **steament® H-4**
- 3 *Usò* Tipo di materiale inerte II per la realizzazione di calcestruzzo ai sensi EN 206, malta e malta da riempimento
- 4 *Fabbricante* **STEAG GmbH**  
**Rüttenscheider Straße 1-3, 45145 Essen**
- 5 *Mandatario* non applicabile
- 6 *Sistema di valutazione* Sistema 1+
- 7 *Dichiarazione di prestazione* L'organismo certificato Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen (NB 0432) ha eseguito
- la determinazione del prodotto-tipo in base a prove di tipo (compreso il campionamento),
  - l'ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica,
  - la sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica come anche
  - la prova di controllo a campione prelevato dell'immissione del prodotto sul mercato secondo sistema 1+ e ha preparato il certificato di costanza della prestazione 0432-CPR-00124-01 (versione: 01).

8 *Prestazione dichiarate*

<i>Caratteristica essenziale</i>	<i>Prestazione</i>	<i>Specificata tecnica armonizzata</i>
Indice di attività pozzolanica	conforme	EN 450-1:2012
Finezza	Categoria N 9 - 29 M.-%	
Soundness: • Espansività • CaO libero	conforme conforme	
Perdita al fuoco	Categoria A	
Composizione: • Somma dei contenuti di biossido di silicio, ossido di alluminio e ossido di ferro • Contenuto totale di alcali • Biossido di silicio reattiva • Contenuto di solfati • Cloruri • Ossido di calcio reattivo • Ossido di magnesio • Fosfati solubili • Fosfati totali	conforme conforme conforme conforme conforme conforme conforme conforme	
Densità	2.120 - 2.520 kg/m <sup>3</sup>	
Tempo di inizio presa	conforme	
Durabilità	indicata	
Sostanze pericolose ed emissioni di radioattività	irrilevante misurate Z-3.31-1926	

Nessun indicazione necessaria ai sensi dell'art. 31 REACH. Il prodotto è registrato e non presenta alcuna caratteristica pericolosa ai sensi della CLP.

9 *Responsabilità*

La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 8. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

Essen, 11.07.2014

  
Dr.-Ing. Wolfgang Cieslik, Amministratore delegato

  
Olaf Borck, Direttore della Centrale Elettrica