

Regolamenti (UE) n. 305/2011 (9 marzo 2011) Regolamento (UE) n. 574/2014 (21 febbraio 2014) DoP n.:

250\_2312-201611

LEGENDA: (cod.Art.)-(anno e mese)

## **DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE**

(Declaration of Performance, DoP)

**FERFIX** (anche in confezione MINIJOB col nome : FERFIX) 1. Codice di identificazione Nota - il "lotto" è identificato dalla data riportata sull'IMBALLO e/o DDT. La presente DoP è valida unico del prodotto-tipo: per i lotti realizzati dalla data di emissione di questa DOP fino alla successiva (scaricabili dal sito). Riparazione non-strutturale di calcestruzzo con malte di riparazione a base 2. Usi previsti: cementizia (CC). **GRAS CALCE srl** Tel +39 02 90964141 Fax +39 02 90962801 3. Fabbricante: Via A. Grandi 5 - 20056 Trezzo sull'Adda (MI) www.grascalce.it info@grascalce.it 4. Mandatario: non applicato (le DoP e la documentazione tecnica sono custodite dal fabbricante). (Valutazione e Verifica della 5. Sistemi di V.V.C.P.: Sistema 4 Costanza della Prestazione)

6b Valutazione Tecnica Europea:

Organismi notificati di controllo:

non applicabile (per questi prodotti esistono "norme tecniche armonizzate").

EN 1504-3:2006

non previsto dalla norma

## 7. Prestazione dichiarata:

6a. Norme Armonizzate:

Caratteristiche essenziali	metodo di prova	punto della norma	Prestazione	note e destinazioni particolari
Resistenza a compressione	EN 12190	5.2 (prosp.3)	R2	per classe R2 deve ≥ 15 MPa
Contenuto di ioni cloruro	EN 1015-17	5.2 (prosp.3)	0,05 %	
Aderenza	EN 1542	5.2 (prosp.3)	≥ 0,8 MPa	per classe R2 deve ≥ 0,8 MPa
Resistenza alla carbonatazione	EN 13295	5.2 (prosp.3)	NPD	
Modulo elastico	EN 13412	5.2 (prosp.3)	NPD	
compatibilità termica parte 1	EN 13687-1	5.2 (prosp.3)	≥ 0,8 MPa	per classe R2 deve ≥ 0,8 MPa
Assorbimento capillare	EN 13057	5.2 (prosp.3)	≤ 0,50 kg/(m <sup>2</sup> h <sup>0,5</sup> )	per classe R2 deve ≤ 0,5
Reazione al fuoco		5.5	Classe A1	< 1% di materiale organico
Ritiro/espansione impediti	EN 12617-4	5.2 (prosp.3)	NPD	
Resistenza allo slittamento	EN 13036-4	5.2 (prosp.3)	NPD	
Coefficiente espansione termica	EN 1770	5.2 (prosp.3)	NPD	per calcestruzzi polimerici (PC)
Sostanze pericolose		5.4	Vedi Sch. sicurezza	

NPD = nessuna prestazione determinata (la caratteristica non è soggetta a requisiti di prescrizione per la destinazione d'uso prevista)

8. Documentazione tecnica appropriata e/o specifica: non si applicano le "procedure semplificate" (art. 36, 37 e 38, CPR 3052011).

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 a nome e per conto del fabbricante da: Giuseppe Cereda (legale rappresentante)

Luogo e data di emissione:

Trezzo sull'Adda (MI), li 01/11/2016

Pag. 1/2



Gras Calce srl - Via A. Grandi, 5 - 20056 Trezzo s/A (MI)

12

## EN 1504-3:2006

Prodotto di riparazione non strutturale per calcestruzzo per mezzo di malte CC di riparazione (a base cementizia)

Resistenza a compressione: Classe R2 Contenuto di ioni cloruro: 0.05 % Aderenza: ≥ 0.8 MPa Resistenza alla carbonatazione: NPD Modulo elastico: NPD ≥ 0,8 MPa Compatibilità termica parte 1: Assorbimento capillare:  $\leq$  0,50 kg /(m<sup>2</sup> x h<sup>0,5</sup>) Reazione al fuoco: Classe A1 Sostanze pericolose: vedi Scheda di sicurezza

Nr. DOP: 250 2312-201611