Dichiarazione di prestazione

In accordo all'allegato III del Regolamento (EU) n°305/2011

Per il prodotto

BSBOND

203502003

1. Codice di identificazione unico del tipo di prodotto	EN 1504-4:2004
2. Identificazione	Numero di lotto: vedere l'imballo del prodotto
3. Uso previsto	Incollaggio strutturale di materiali di rinforzo ad una struttura di calcestruzzo esistente.
4. Produttore:	Benfer Schomburg s.r.l. Via Paletti snc 41051 Castelnuovo Rangone (MO)
5. Mandatari autorizzati:	non pertinente
6. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto:	Sistema 3 Reazione al fuoco: CWTF
7. Laboratorio accreditato per test iniziali:	Il laboratorio notificato: **KIWA POLYMER INSTITUT GmbH**, numero di identificazione **1119** ha eseguito i test di tipo iniziali (ITT) secondo il sistema 3
8. Valutazione tecnica europea	Non pertinente

9. Prestazione dichiarata:

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Forza di legame/aderenza:	Rottura coesiva del calcestruzzo	
Resistenza al taglio:	≥ 12 N/mm^2	
Resistenza a compressione:	≥ 30 N/mm^2	
Ritiro/espansione:	≤ 0,1 %	
Tempo aperto:	(Valore dichiarato) +/- 20%	
Lavorabilità:	(Valore dichiarato)	EN 1504-4:2004
Durabilità:	Passa	
Modulo elastico sotto pressione:	≥ 2000 mPas	
Coefficiente di espansione termica	≤ 100*10^{-6} per K	
Temperatura di transizione vetrosa	≥ 40°C	
Reazione al fuoco:	Classe E	
Sostanze pericolose:	Conformi al punto 5.4	

10. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9.
    Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

Firmato a nome del produttore da:

Giorgio Cocchi, presidente.
(nome e funzione)

Castelnuovo Rangone, 29-05-2017

Questa dichiarazione di prestazione è stata creata elettronicamente ed è valida senza firma manuale.

La Scheda tecnica e di sicurezza in vigore possono essere scaricate da:
www.benfer.it