

## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

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

**n° 00238**

### **MasterSeal M 808**

1) Codice di identificazione unico del prodotto-tipo

**EN 1504-2 :2004 Metodi: 1.3/2.2/5.1/6.1/8.2**

2) Numero di tipo, lotto, serie o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto da costruzione ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 4

**N° di lotto – vedi confezione**

3) Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante:

**EN 1504-2:2004**

**Sistemi di protezione della superficie del calcestruzzo: rivestimento (C)**

4) Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5:

**BASF Construction Chemicals Espana, S.L. Carretera del Mig 219, 08907  
L'Hospitalet de Llobregat Barcellona (Spagna)**

5) Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'articolo 12, paragrafo 2

non applicabile

6) Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V:

**EN 1504-2: 2004**

**Sistema 2+: in edifici ed opere di ingegneria civile**

7) Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata:

L'ente notificato Aenor Genova 6 28004 Madrid, n° di identificazione 0099, ha effettuato l'ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo di produzione in fabbrica e la sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione di fabbrica sotto il sistema 2+ ed ha rilasciato: Certificato di Controllo di Produzione di Fabbrica n° 0099/CPR/B15/0044

8) Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione per il quale è stata rilasciata una valutazione tecnica europea: non applicabile

9) Prestazione dichiarata

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Ritiro lineare	NPD	EN 1504-2: 2004
Coefficiente di espansione termica	NPD	
Aderenza mediante prova di taglio obliquo	NPD	
Coefficiente di assorbimento capillare	$\leq 0,1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$	
Permeabilità al vapore acqueo	Classe II	
Permeabilità alla CO <sub>2</sub>	Sd > 50 m	
Adesione in seguito a compatibilità termica: Cicli di gelo-disgelo con immersione in sali disgelanti- Cicli temporaleschi (shock termico)	>1,5 N/mm <sup>2</sup>	
Invecchiamento : 7 giorni a 70°C (artificiale)	NPD	
Resistenza allo shock termico	NPD	
Resistenza chimica	NPD	
Resistenza alla fessurazione (7 giorni a 70°C)	NPD	
Resistenza alla fessurazione (Statico)	23°C: Classe A4 -10°C: Classe A3 - 20°C: Classe A2	
Resistenza alla fessurazione (Dinamico)	23°C: Classe B2 - 20°C: Classe B2	
Adesione	>1,5 N/mm <sup>2</sup>	
Resistenza allo slittamento	NPD	
Comportamento dopo esposizione agli agenti atmosferici artificiali	Nessun cambiamento	
Comportamento antistatico	NPD	
Aderenza su calcestruzzo umido	NPD	
Resistenze meccaniche	NPD	
Resistenza all'abrasione (Taber)	Perdita massa <3000 mg	
Resistenza all'impatto	NPD	
Resistenza all'attacco chimico severo: riduzione della durezza <50%	Gruppo 2: Classe II, Gruppo 3: Classe II, Gruppo 5: Classe II, Gruppo 6a: Classe II, Gruppo 7b: Classe II, Gruppo 8: Classe II, Gruppo 9: Classe II, Gruppo 9a: Classe II, Gruppo 10: Classe II, Gruppo 11: Classe II, Gruppo 12: Classe II Gruppo 13: Classe II	
Cloruri	NPD	
Reazione al fuoco	Classe F	
Sostanze pericolose	Vedi MSDS	

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 per conto del fabbricante da:

BASF Construction Chemicals Espana, S.L.



Luis Carlos Mendoza

Market Manager Construction Chemicals Iberia

L'Hospitalet de Llobregat 25.02.2016