DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

ai sensi del Regolamento Prodotti da Costruzione n° 305/2011

n° DOP-IT-241

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo**: INTOBETON IN**

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**: MALTA PER RIPARAZIONE STRUTTURALE DEL CALCESTRUZZO, TIPO CC-R3 (A BASE DI CEMENTO IDRAULICO).**

3. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante: **prodotto per la riparazione strutturale del calcestruzzo in edifici e opere di ingegneria civile.**

4. Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5: **MALVIN SRL – zona industriale ASI strada statale 7 bis km 15,400 - 81030 Gricignano D'Aversa (CE) - www.malvinsrl.com**

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: **sistema 2+.**

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 TECNOPROVE SRL, N. 925, ha effettuato l'ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica e la sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica, secondo il sistema 2+, e ha rilasciato il certificato di conformità del controllo di produzione in fabbrica 0925 CPR M c n.11/2015 del 02/02/2015.**

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	Prestazioni	Norma
Resistenza alla compressione	**R3**	
Contenuto di ioni cloruro "Cl"	**≤ 0,05 %**	
Aderenza	**≥ 1,5 N/mm²**	
Resistenza alla carbonatazione	**PASSA**	
Modulo elastico	**≥ 15 GPa**	
Compatibilità termica		**EN 1504-3:2005**
- gelo-disgelo	**≥ 1,5 N/mm²**	
- temporali	**≥ 1,5 N/mm²**	
- cicli a secco	**≥ 1,5 N/mm²**	
Sostanze pericolose	**vedi SDS**	
Reazione al fuoco	**Classe A1**	

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 e per conto del produttore, da: **Giovanni Vittorioso - Amministratore unico**

(nome e funzione)

Gricignano D'Aversa, 02/02/2015

(luogo e data del rilascio)

firma

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

ai sensi del Regolamento Prodotti da Costruzione n° 305/2011

n° DOP-IT- 241

0925 **EN 1504-3:2005** **0925 CPR M c n.11/2015**	**MALVIN SRL** *Sede Legale e Stabilimento:* Zona ASI, S. S. 7 bis Km 15,400 81030 Gricignano Di Aversa (CE) **www.malvinsrl.com**	

15
INTOBETON IN – (EN 1504-3)

n° DoP-IT - 241

Malta per riparazione strutturale del calcestruzzo,
tipo CC-R3 (a base di cemento idraulico)

Resistenza a compressione	R3
Contenuto di ioni cloruro "Cl"	≤ 0,05 %
Aderenza	≥ 1,5 N/mm^2
Resistenza alla carbonatazione	PASSA
Modulo elastico	≥ 15 GPa
Compatibilità termica	
- gelo-disgelo	≥ 1,5 N/mm^2
- temporali	≥ 1,5 N/mm^2
- cicli a secco	≥ 1,5 N/mm^2
Assorbimento capillare	≤ 0,5 Kg/(m^2 •min ^{0,5})
Sostanze pericolose	vedi SDS
Reazione al fuoco	Classe A1

Le caratteristiche prestazionali riportate si riferiscono a prove di laboratorio, i valori possono subire scostamenti in funzione delle condizioni climatiche e modalità di messa in opera. L'utilizzatore deve verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto.