



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

ai sensi del Regolamento Prodotti da Costruzione n° 305/2011
n° **DOP-IT-21**

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **INTORIS MC R3**
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.12/2015 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 Contenuto di ioni cloruro "Cl" Aderenza Resistenza alla carbonatazione Modulo elastico Compatibilità termica - gelo-disgelo - temporali - cicli a secco Assorbimento capillare Sostanze pericolose Reazione al fuoco	R3 ≤ 0,05 % ≥ 1,5 N/mm ² PASSA ≥ 15 GPa ≥ 1,5 N/mm ² ≥ 1,5 N/mm ² ≥ 1,5 N/mm ² ≤ 0,5 Kg/(m ² •min ^{0,5}) vedi SDS Classe A1	EN 1504-3:2005

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)

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

ai sensi del Regolamento Prodotti da Costruzione n° 305/2011
n° **DOP-IT- 21**



 0925 EN 1504-3:2005 0925 CPR M c n.11/2015	<p>MALVIN SRL <i>Sede Legale e Stabilimento:</i> Zona ASI, S. S. 7 bis Km 15,400 81030 Gricignano Di Aversa (CE) www.malvinsrl.com</p>																									
<p style="text-align: center;">20 INTORIS – MC – (EN 1504-3) n° DoP-IT - 21</p> <p style="text-align: center;">Malta per riparazione strutturale del calcestruzzo, tipo CC-R3 (a base di cemento idraulico)</p> <table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 60%;">Resistenza a compressione</td> <td style="width: 40%; text-align: right;">R3</td> </tr> <tr> <td>Contenuto di ioni cloruro "Cl"</td> <td style="text-align: right;">≤ 0,05 %</td> </tr> <tr> <td>Aderenza</td> <td style="text-align: right;">≥ 1,5 N/mm²</td> </tr> <tr> <td>Resistenza alla carbonatazione</td> <td style="text-align: right;">PASSA</td> </tr> <tr> <td>Modulo elastico</td> <td style="text-align: right;">≥ 15 GPa</td> </tr> <tr> <td>Compatibilità termica</td> <td></td> </tr> <tr> <td>- gelo-disgelo</td> <td style="text-align: right;">≥ 1,5 N/mm²</td> </tr> <tr> <td>- temporali</td> <td style="text-align: right;">≥ 1,5 N/mm²</td> </tr> <tr> <td>- cicli a secco</td> <td style="text-align: right;">≥ 1,5 N/mm²</td> </tr> <tr> <td>Assorbimento capillare</td> <td style="text-align: right;">≤ 0,5 Kg/(m² •min^{0,5})</td> </tr> <tr> <td>Sostanze pericolose</td> <td style="text-align: right;">vedi SDS</td> </tr> <tr> <td>Reazione al fuoco</td> <td style="text-align: right;">Classe A1</td> </tr> </table>			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
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.



MALVIN

