



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

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

n° DOP-IT-462

Data 10.11.2016 – Rev. 1 – 17.12.2020

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **INTORIS MC CAM R4**
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-R4 (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	R4 $\leq 0,05 \%$ $\geq 2,0 \text{ N/mm}^2$ PASSA $\geq 20 \text{ GPa}$ $\geq 2,0 \text{ N/mm}^2$ $\geq 2,0 \text{ N/mm}^2$ $\geq 2,0 \text{ N/mm}^2$ $\leq 0,5 \text{ Kg/(m}^2 \cdot \text{min}^{0,5})$ 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)

Gricignano D'Aversa, 01/07/2020

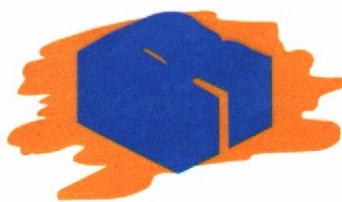
.....
firma

(luogo e data del rilascio)

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE
ai sensi del Regolamento Prodotti da Costruzione n° 305/2011
n° DOP-IT-462



Data 10.11.2016 – Rev. 1 – 17.12.2020

 0925 EN 1504-3:2005 0925 CPR M c n.11/2015	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																									
15 INTORIS – MC CAM–R4 (EN 1504-3) n° DoP-IT - 462 Malta per riparazione strutturale del calcestruzzo, tipo CC-R4 (a base di cemento idraulico) <table><tr><td>Resistenza a compressione</td><td>R4</td></tr><tr><td>Contenuto di ioni cloruro "Cl"</td><td>≤ 0,05 %</td></tr><tr><td>Aderenza</td><td>≥ 2,0 N/mm²</td></tr><tr><td>Resistenza alla carbonatazione</td><td>PASSA</td></tr><tr><td>Modulo elastico</td><td>≥ 20 GPa</td></tr><tr><td>Compatibilità termica</td><td></td></tr><tr><td>- gelo-disgelo</td><td>≥ 2,0 N/mm²</td></tr><tr><td>- temporali</td><td>≥ 2,0 N/mm²</td></tr><tr><td>- cicli a secco</td><td>≥ 2,0 N/mm²</td></tr><tr><td>Assorbimento capillare</td><td>≤ 0,5 Kg/(m² •min^{0,5})</td></tr><tr><td>Sostanze pericolose</td><td>vedi SDS</td></tr><tr><td>Reazione al fuoco</td><td>Classe A1</td></tr></table>			Resistenza a compressione	R4	Contenuto di ioni cloruro "Cl"	≤ 0,05 %	Aderenza	≥ 2,0 N/mm ²	Resistenza alla carbonatazione	PASSA	Modulo elastico	≥ 20 GPa	Compatibilità termica		- gelo-disgelo	≥ 2,0 N/mm ²	- temporali	≥ 2,0 N/mm ²	- cicli a secco	≥ 2,0 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	R4																									
Contenuto di ioni cloruro "Cl"	≤ 0,05 %																									
Aderenza	≥ 2,0 N/mm ²																									
Resistenza alla carbonatazione	PASSA																									
Modulo elastico	≥ 20 GPa																									
Compatibilità termica																										
- gelo-disgelo	≥ 2,0 N/mm ²																									
- temporali	≥ 2,0 N/mm ²																									
- cicli a secco	≥ 2,0 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

SEDE LEGALE E STABILIMENTO • Zona ASI - SS 7 Bis Km 15,400 - 81030 Gricignano di Aversa (CE)
TEL. + 39 081 8132780 - 5029713  **800 - 142 999** • **FAX + 39 081 5029748** • **commerciale@malvinsrl.com - www.malvinsrl.com**





DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

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

n° DOP-IT-463

Data 10.11.2016 – Rev. 1 – 17.12.2020

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **INTORIS MC CAM 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 $\leq 0,05 \%$ $\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$ PASSA $\geq 15 \text{ GPa}$ $\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$ $\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$ $\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$ $\leq 0,5 \text{ Kg/(m}^2 \cdot \text{min}^{0,5})$ vedi SDS Classe A1	EN 1504-3:2005

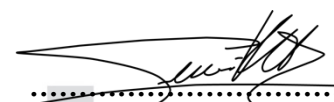
10. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9.

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)

Gricignano D'Aversa, 01/07/2020

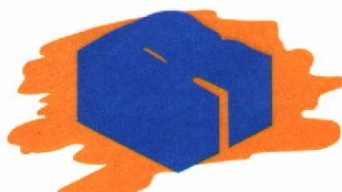
(luogo e data del rilascio)


.....
firma

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE
ai sensi del Regolamento Prodotti da Costruzione n° 305/2011
n° DOP-IT- 463



Data 10.11.2016 – Rev. 1 – 17.12.2020

 0925 EN 1504-3:2005 0925 CPR M c n.11/2015	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																									
15 INTORIS – MC –CAM R3 (EN 1504-3) n° DoP-IT - 463 Malta per riparazione strutturale del calcestruzzo, tipo CC-R3 (a base di cemento idraulico) <table><tr><td>Resistenza a compressione</td><td>R3</td></tr><tr><td>Contenuto di ioni cloruro "Cl"</td><td>≤ 0,05 %</td></tr><tr><td>Aderenza</td><td>≥ 1,5 N/mm²</td></tr><tr><td>Resistenza alla carbonatazione</td><td>PASSA</td></tr><tr><td>Modulo elastico</td><td>≥ 15 GPa</td></tr><tr><td>Compatibilità termica</td><td></td></tr><tr><td>- gelo-disgelo</td><td>≥ 1,5 N/mm²</td></tr><tr><td>- temporali</td><td>≥ 1,5 N/mm²</td></tr><tr><td>- cicli a secco</td><td>≥ 1,5 N/mm²</td></tr><tr><td>Assorbimento capillare</td><td>≤ 0,5 Kg/(m² •min ^{0,5})</td></tr><tr><td>Sostanze pericolose</td><td>vedi SDS</td></tr><tr><td>Reazione al fuoco</td><td>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



SEDE LEGALE E STABILIMENTO • Zona ASI - SS 7 Bis Km 15,400 - 81030 Gricignano di Aversa (CE)
TEL. + 39 081 8132780 - 5029713 • 800-142 999 • FAX + 39 081 5029748 • commerciale@malvinsrl.com - www.malvinsrl.com