

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N°CPR_030148
ai sensi del Regolamento Prodotti da Costruzione 305/2011/UE

1. Codice identificativo unico del prodotto-tipo: **GUAINAFLEX PRO**
2. Usi previsti: **Prodotto cementizio impermeabile all'acqua applicato liquido (CM O2) idoneo per installazioni in esterni e in piscina sotto piastrellature ceramiche (incollate con adesivo di categoria C2 in accordo con EN 12004)**
3. Fabbricante: **CVR S.p.A. – Zona Industriale Padule – 06024 Gubbio (PG) – Italia**
4. Mandatario: **non applicabile**
5. Sistemi di VVCP: **Sistema 4**
Sistema 3 (per impermeabilità all'acqua)
- 6a. Norma armonizzata: **EN 14891:2012.**

L'Istituto Giordano S.p.A. in qualità di organismo di certificazione notificato CE (0407) avendo eseguito l'ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica, nonché la sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica, ha rilasciato il certificato di conformità del controllo di produzione in fabbrica 0407-CPD-067 (IG-021-2006) – revisione vigente.

- 6b. Documento per la valutazione tecnica europea: **non applicabile**
7. Prestazioni dichiarate:

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Adesione a trazione iniziale	$\geq 0.5 \text{ N/mm}^2$	EN 14891:2012
Impermeabilità all'acqua	Nessuna penetrazione	
Capacità di crack bridging in condizioni normali (+23°C)	$\geq 0.75 \text{ mm}$	
Capacità di crack bridging a temperatura molto bassa (-20°C)	$\geq 0.75 \text{ mm}$	
Adesione a trazione dopo immersione in acqua	$\geq 0.5 \text{ N/mm}^2$	
Adesione a trazione dopo azione del calore	$\geq 0.5 \text{ N/mm}^2$	
Adesione a trazione dopo immersione in acqua di calce	$\geq 0.5 \text{ N/mm}^2$	
Adesione a trazione dopo cicli gelo disgelo	$\geq 0.5 \text{ N/mm}^2$	
Rilascio sostanze pericolose	Vedi SDS	

8. Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica: **non applicabile**

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate.

La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da: **Barbara Lepri – Presidente C.d.A.**

Allegato: etichetta CE GUAINAFLEX PRO

 26	
CVR S.p.A. Zona Ind.le Padule / 06024 Gubbio (PG) / Italia / tel.+3907592974	
CPR_030148 EN 14891:2012 GUAINAFLEX PRO	
Prodotto cementizio impermeabile all'acqua applicato liquido (CM O2) idoneo per installazioni in esterni e in piscina sotto piastrellature ceramiche (incollate con adesivo di categoria C2 in accordo con EN 12004)	
Adesione a trazione iniziale	≥ 0.5 N/mm ²
Impermeabilità all'acqua	Nessuna penetrazione
Capacità di crack bridging in condizioni normali (+23°C)	≥ 0.75 mm
Capacità di crack bridging a temperatura molto bassa (-20°C)	≥ 0.75 mm
Adesione a trazione dopo immersione in acqua	≥ 0.5 N/mm ²
Adesione a trazione dopo azione del calore	≥ 0.5 N/mm ²
Adesione a trazione dopo immersione in acqua di calce	≥ 0.5 N/mm ²
Adesione a trazione dopo cicli gelo disgelo	≥ 0.5 N/mm ²
Rilascio sostanze pericolose	Vedi SDS



Firmato digitalmente
da:
**BARBARA
LEPRI**

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N°CPR_030148
ai sensi del Regolamento Prodotti da Costruzione 305/2011/UE

1. Codice identificativo unico del prodotto-tipo: **GUAINAFLEX PRO**
2. Usi previsti: **Rivestimento per la protezione superficiale del calcestruzzo.**
Principio 1 (PI): protezione contro i rischi di penetrazione. Principio 2 (MC): controllo dell'umidità. Principio 6 (RC): resistenza agli agenti chimici. Principio 8 (IR): aumento della resistività mediante limitazione del contenuto di umidità. Metodi 1.3, 2.2, 6.1 e 8.2 del rivestimento (C).
3. Fabbricante: **CVR S.p.A. – Zona Industriale Padule – 06024 Gubbio (PG) – Italia**
4. Mandatario: **non applicabile**
5. Sistemi di VVCP: **Sistema 2+**
Sistema 3 (per la reazione al fuoco)

6a. Norma armonizzata: **EN 1504-2:2004.**

L'Istituto Giordano S.p.A. in qualità di organismo di certificazione notificato CE (0407) avendo eseguito l'ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica, nonché la sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica, ha rilasciato il certificato di conformità del controllo di produzione in fabbrica 0407-CPD-067 (IG-021-2006) – revisione vigente.

6b. Documento per la valutazione tecnica europea: **non applicabile**

7. Prestazioni dichiarate:


Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Permeabilità alla CO ₂	S _D > 50 m	EN 1504-2:2004
Permeabilità al vapore acqueo "S _D "	Classe I (S _D < 5 m)	
Coefficiente di assorbimento capillare "S"	< 0.1 kg/(m ² x h ^{0.5})	
Forza di aderenza per trazione diretta	≥ 0.8 N/mm ²	
Determinazione della compatibilità termica Cicli gelo disgelo con immersione in sali disgelanti	≥ 0.8 N/mm ²	
Resistenza alla fessurazione (Metodo statico a -10°C)	Classe A3	
Resistenza alla fessurazione (Metodo dinamico a 23°C)	Classe B3.2	
Reazione al fuoco	Classe E	
Sostanze pericolose	Vedi SDS	

8. Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica: **non applicabile**

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate.

La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da: **Barbara Lepri – Presidente C.d.A.**

	
0407	
CVR S.p.A. Zona Ind.le Padule / 06024 Gubbio (PG) / Italia / tel.+3907592974	
26	
CPR_030148	
EN 1504-2:2004	
GUAINAFLEX PRO	
Rivestimento per la protezione superficiale del calcestruzzo. Principio 1 (PI): protezione contro i rischi di penetrazione. Principio 2 (MC): controllo dell'umidità. Principio 6 (RC): resistenza agli agenti chimici. Principio 8 (IR): aumento della resistività mediante limitazione del contenuto di umidità. Metodi 1.3, 2.2, 6.1 e 8.2 del rivestimento (C).	
Permeabilità alla CO ₂	S _D > 50 m
Permeabilità al vapore acqueo "S _D "	Classe I (S _D < 5 m)
Coefficiente di assorbimento capillare "S"	< 0.1 kg/(m ² x h ^{0.5})
Forza di aderenza per trazione diretta	≥ 0.8 N/mm ²
Determinazione della compatibilità termica Cicli gelo disgelo con immersione in sali disgelanti	≥ 0.8 N/mm ²
Resistenza alla fessurazione (Metodo statico a -20°C)	Classe A3
Resistenza alla fessurazione (Metodo dinamico a 23°C)	Classe B3.2
Reazione al fuoco	Classe E
Sostanze pericolose	Vedi SDS

Firmato digitalmente
da:**BARBARA
LEPRI**