

**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N°CPR\_010142**  
ai sensi del Regolamento Prodotti da Costruzione 305/2011/UE

1. Codice identificativo unico del prodotto-tipo: **KALCYCA BIOCOVER**
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 8 (IR): aumento della resistività mediante limitazione del contenuto di umidità. Metodi 1.3, 2.3 e 8.3 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**

Organismi notificati:

**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.**

**L'Istituto Giordano S.p.A. in qualità di laboratorio di prova notificato (N. 0407) ha valutato la prestazione (reazione al fuoco) in base a prove eseguite sul campionamento effettuato dal fabbricante.**

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

<b>Caratteristiche essenziali</b>	<b>Prestazione</b>
Permeabilità alla CO <sub>2</sub>	S <sub>D</sub> > 50 m
Permeabilità al vapore acqueo "S <sub>d</sub> "	Classe I (S <sub>D</sub> < 5 m)
Coefficiente di assorbimento capillare "w"	< 0.1 kg/(m <sup>2</sup> x h <sup>0.5</sup> )
Forza di aderenza per trazione diretta	≥ 0.8 N/mm <sup>2</sup>
Determinazione della compatibilità termica	≥ 0.8 N/mm <sup>2</sup>
Cicli gelo disgelo con immersione in sali disgelanti	
Resistenza alla fessurazione (Metodo statico a -10°C)	Classe A3
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: **Stefano Barbetti – Consigliere Delegato**

Gubbio, 15/06/2023

Stefano Barbetti



Allegato: etichetta CE del prodotto KALCYCA BIOCOVER.

 0407	
<b>CVR S.p.A.</b> <b>Zona Industriale Padule</b> <b>06024 Gubbio (PG)</b>  <b>23</b>  <b>0407-CPR-067 (IG-021-2006) Rev. Vigente</b>	
<b>UNI EN 1504-2:2004</b>  <b>DoP N° CPR_010142</b>  <b>KALCYCA BIOCOVER</b>  Rivestimento per la protezione superficiale del calcestruzzo. Principio 1 (PI): protezione contro i rischi di penetrazione. Principio 2 (MC): controllo dell'umidità. Principio 8 (IR): aumento della resistività mediante limitazione del contenuto di umidità. Metodi 1.3, 2.3 e 8.3 del rivestimento (C).	
Permeabilità alla CO <sub>2</sub>	$S_D > 50 \text{ m}$
Permeabilità al vapore acqueo "S <sub>d</sub> "	Classe I ( $S_D < 5 \text{ m}$ )
Coefficiente di assorbimento capillare "S"	$< 0.1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \times \text{h}^{0.5})$
Forza di aderenza per trazione diretta	$\geq 0.8 \text{ N}/\text{mm}^2$
Determinazione della compatibilità termica	$\geq 0.8 \text{ N}/\text{mm}^2$
Resistenza alla fessurazione (Metodo statico a -10°C)	Classe A3
Reazione al fuoco	Classe E
Sostanze pericolose	Vedi SDS