

**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N°CPR\_020144**  
ai sensi del Regolamento Prodotti da Costruzione 305/2011/UE

1. Codice identificativo unico del prodotto-tipo: **ECOSAN R50**
2. Usi previsti: **Malta da muratura a prestazione garantita per scopi generali per utilizzo in elementi soggetti a requisiti strutturali.**
3. Fabbricante: **CVR S.r.l. – Zona Industriale Padule – 06024 Gubbio (PG) – Italia**
4. Mandatario: **non applicabile**
5. Sistemi di VVCP: **Sistema 2+**
- 6a. Norma armonizzata: **EN 998-2:2016**

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.**

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

<b>Caratteristiche essenziali</b>	<b>Prestazione</b>
Resistenza a compressione	M5
Resistenza caratteristica a taglio iniziale	0,15 N/mm <sup>2</sup> (valore tabulato)
Resistenza a flessione	NPD
Contenuto di cloruri	NPD
Reazione al fuoco	Classe A1
Assorbimento d'acqua	≤0,80 kg/(m <sup>2</sup> min <sup>0.5</sup> )
Permeabilità al vapore acqueo	μ 5/20 (valore tabulato)
Conducibilità termica ( $\lambda_{10,dry}$ )	0,61 W/m K (valore tabulato; P=50%)
Durabilità	NPD
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 – Amministratore Delegato**

Gubbio, 20/04/2020

Stefano Barbetti



Allegato: etichetta CE del prodotto ECOSAN R50.

 <b>0407</b>	
<b>CVR S.r.l.</b> <b>Zona industriale Padule</b> <b>06024 Gubbio (PG)</b>  <b>15</b>  <b>0407-CPD-067 (IG-021-2006) Rev. vigente</b>	
<b>EN 998-2:2016</b>  <b>CPR_020144</b>  <b>ECOSAN R50</b>	
Malta da muratura a prestazione garantita per scopi generali per utilizzo in elementi soggetti a requisiti strutturali	
Resistenza a compressione	Categoria M5
Resistenza a taglio iniziale (valore tabulato)	0,15 N/mm <sup>2</sup>
Resistenza a flessione	NPD
Contenuto di cloruri	NPD
Reazione al fuoco	Classe A1
Assorbimento d'acqua	≤0,80 kg/(m <sup>2</sup> min <sup>0.5</sup> )
Permeabilità al vapore acqueo (valore tabulato)	μ 5/20
Conducibilità termica (λ <sub>10,drv</sub> ) (valore tabulato; P=50%)	0,61 W/m K
Durabilità	NPD
Sostanze pericolose	Vedi SDS

**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N°CPR\_020144**  
ai sensi del Regolamento Prodotti da Costruzione 305/2011/UE

1. Codice identificativo unico del prodotto-tipo: **ECOSAN R50**
2. Usi previsti: **Malta per intonaci per scopi generali (GP) per uso interno ed esterno**
3. Fabbricante: **CVR S.r.l. – Zona Industriale Padule – 06024 Gubbio (PG) – Italia**
4. Mandatario: **non applicabile**
5. Sistemi di VVCP: **Sistema 4**
- 6a. Norma armonizzata: **EN 998-1:2016**
- 6b. Documento per la valutazione tecnica europea: **non applicabile**
7. Prestazioni dichiarate:

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Norma tecnica armonizzata
Reazione al fuoco	Classe A1	EN 998-1:2016
Assorbimento d'acqua	$W_c 0$	
Permeabilità al vapore acqueo	$\mu \leq 20$	
Adesione	$\geq 0.50 \text{ N/mm}^2$ – FP: A	
Conducibilità termica ( $\lambda_{10, dry}$ ) (valore tabulato, P=50%)	0,54 W/m K	
Durabilità	NPD	
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 – Amministratore Delegato**

Gubbio, 24/09/2018

Stefano Barbetti



**CE**

CVR S.r.l.  
Zona industriale Padule  
06020 Gubbio (PG)

14

**CPR\_020144**

**EN 998-1:2016**

**ECOSAN R50**

**Malta per intonaci per scopi generali (GP) per uso interno ed esterno**

Reazione al fuoco	Classe A1
Assorbimento d'acqua	W <sub>c</sub> 0
Resistenza a compressione	CSIII
Permeabilità al vapore acqueo	$\mu \leq 20$
Adesione	$\geq 0.50 \text{ N/mm}^2$ - FP: A
Conducibilità termica ( $\lambda_{10, dry}$ ) (valore tabulato, P=50%)	0,54 W/m K
Durabilità	NPD
Sostanze pericolose	Vedi SDS