

fermacell Powerpanel H₂O

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

n. FC-0002

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

ETA 07/0087

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:

fermacell

3. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante:

Lastra cementizia alleggerita con armatura

4. Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5:

**Fermacell GmbH
Düsseldorfer Landstraße 395
47259 Duisburg
Germania**

Tel. **+49 800 5235665**

Fax **+49 800 5356578**

E-mail: **info@xella.com**

6. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V:

Sistema 3

8. Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione, per il quale è stata rilasciata una valutazione tecnica europea:

L'istituto Fraunhofer WKI ha effettuato, come laboratorio di prova, il primo collaudo secondo CUAP 5.04/07 e ha rilasciato relazioni di prova e di classificazione

9. Prestazione dichiarata

Caratteristiche essenziali	Simbolo (EN 15283-2)	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Comportamento al fuoco	R2F	A1	ETA 07/0087
Resistenza al taglio	↑↓	NPD	ETA 07/0087
Fattore di resistenza alla diffusione di vapore	μ	56	ETA 07/0087

Conducibilità termica	λ	0,173 W/mK	ETA 07/0087
Resistenza alla flessione	F	conforme	ETA 07/0087
Isolamento acustico per via aerea	R	Cfr. la documentazione del fabbricante	ETA 07/0087
Resistenza agli urti	\rightarrow		
Assorbimento acustico	α		

Qualora sia stata usata la documentazione tecnica specifica, ai sensi dell'articolo 37 o 38, i requisiti cui il prodotto risponde:

-

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 di:

H.-J. Holland (Managing Director)

Duisburg, 04.09.2013

(luogo e data del rilascio)



(firma)