



Fermacell Powerpanel H₂O

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. FC-0002

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: (siehe Erwägungsgrund 26 BauPVO)

ETA 07/0087

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

fermacell

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

Zementgebundene bewehrte Leichtbetonplatte

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

**Fermacell GmbH
Düsseldorfer Landstraße 395
D-47259 Duisburg**

Tel. +49800 5235665

Fax +49800 5356578

E-Mail info@xella.com

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

System 3

8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:

Das WKI Fraunhofer-Institut hat als Prüfstelle die Erstprüfung auf der Grundlage der CUAP 05.04/07 durchgeführt und Prüf- und Klassifizierungsberichte ausgestellt.



9. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Kurzzeichen (EN 15283-2)	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	R2F	A1	ETA 07/0087
Schubfestigkeit	↑↓	NPD	ETA 07/0087
Wasserdampfdurchlasswiderstandszahl	μ	56	ETA 07/0087
Wärmeleitfähigkeit	λ	0,173 W/mK	ETA 07/0087
Biegezugfestigkeit	F	erfüllt	ETA 07/0087
Luftschalldämmung	R	Siehe Dokumentation des Herstellers	ETA 07/0087
Stoßfestigkeiten	→		
Schallabsorption	α		

Wenn gemäß den Artikeln 37 oder 38 die Spezifische Technische Dokumentation verwendet wurde, die Anforderungen, die das Produkt erfüllt:

-

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Dr. Jörg Brinkmann (CEO)

Duisburg, den 01.01.2016

(Ort und Datum der Ausstellung)

(Unterschrift)