



fermacell Gipsfaser-Platte

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. FC-0001

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

EN 15283-2 – GF-I W2-C1

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:

Gipsfaser-Platten im Hochbau.

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. +49 800 5235665

Fax +49 800 5356578

E-Mail info@xella.com

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

System 3

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

**Die Materialprüfanstalt für das Bauwesen Braunschweig (MPA 6) hat die Typprüfung nach dem System 3 vorgenommen und Folgendes ausgestellt:
Z-1/746-1/09.**

9. Erklärte Leistung

| Wesentliche Merkmale | Kurzzeichen (EN 15283-2) | Leistung | Harmonisierte technische Spezifikation |
|----------------------|--------------------------|-----------|--|
| Brandverhalten | R2F | A2-s1, d0 | EN 15283-2 |

| | | | |
|-------------------------------------|----|-------------------------------------|------------|
| Schubfestigkeit | ↑↓ | NPD | EN 15283-2 |
| Wasserdampfdurchlasswiderstandszahl | μ | 13 | EN 15283-2 |
| Wärmeleitfähigkeit | λ | 0,32 W/mK | EN 15283-2 |
| Biegezugfestigkeit | F | erfüllt | EN 15283-2 |
| Luftschalldämmung | R | Siehe Dokumentation des Herstellers | EN 15283-2 |
| 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:

H.-J. Holland (Managing Director)

Duisburg, den 19.06.2013

(Ort und Datum der Ausstellung)



(Unterschrift)