



## **FERMACELL Firepanel A1**

### **PRESTATIEVERKLARING**

**Nr. FC- 0004**

1. Unieke identificatiecode van het producttype:

**EN 15283-2 – GF-I W2-C1**

2. Type-, partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 4:

**Fermacell**

3. Beoogde gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald:

**Gipsvezelplaten voor brandwerende toepassing**

4. Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 5:

**Fermacell BV**  
**Loonse Waard 15-20**  
**NL 6606 KG Wijchen**  
**Tel. +31 (0)24 6495111**  
**Fax +31 (0)24 6495126**  
**E-Mail [fermacell-nl@xella.com](mailto:fermacell-nl@xella.com)**

6. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, vermeld in bijlage V:

**Systeem 3**

7. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt:

**Het MPA Braunschweig heeft als aangewezen instituut de initiële beoordeling uitgevoerd en test- en classificatiedocument (1012/344/11)-Hir van 02.05.2011 afgeven.**



9. Aangegeven prestatie

Essentiële kenmerken	Afkorting (EN 15283-2)	Prestatie	Geharmoniseerde technische specificatie
Brandgedrag	R2F	A1	EN 15283-2
Afschuifsterkte	↑↓	NPD	EN 15283-2
Waterdampdiffusieweerstandgetal	$\mu$	16	EN 15283-2
Warmtegeleidingcoëfficiënt	$\lambda_{dry}$	0,38 W/mK	EN 15283-2
Buigsterkte	F	voldoet	EN 15283-2
Luchtgeluidisolatie	R	zie documentatie van fabrikant	EN 15283-2
Slagvastheid	→		
Geluidabsorptie	$\alpha$		

Indien overeenkomstig artikel 37 of 38 een specifieke technische documentatie is gebruikt, de eisen waaraan het product voldoet:

-

10. De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties.

Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant:

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Dr. Jörg Brinkmann

(Duisburg, 101.03.2016)

(plaats en datum)

-----  
(handtekening)