



# **FERMACELL Gipsvezelplaat**

## **PRESTATIEVERKLARING**

**Nr. FC- 0001**

1. Unieke identificatiecode van het producttype:

**ETA 03/0050**

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 in de hoogbouw volgens EN 15283-2-GF-I W2-C1.**

4. Naam, geregistreeerde 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 „Materialprüfanstalt für das Bauwesen Braunschweig“ (MPA 6) heeft de typekeuring volgens het systeem 3 verricht en vervolgens afgegeven onder nummer: Z-1/746-1/09.**



9. Aangegeven prestatie

Essentiële kenmerken	Afkorting (EN 15283-2)	Prestatie	Geharmoniseerde technische specificatie
Brandgedrag	R2F	A2-s1, d0	ETA 03/0050
Afschuifsterkte	↑↓	NPD	ETA 03/0050
Waterdampdiffusieweerstandgetal	$\mu$	13	ETA 03/0050
Warmtegeleidingcoëfficiënt	$\lambda_{dry}$	0,32 W/mK	ETA 03/0050
Buigsterkte	F	voldoet	ETA 03/0050
Luchtgeluidisolatie	R	zie	ETA 03/0050
Slagvastheid	→	documentatie	
Geluidabsorptie	$\alpha$	van fabrikant	

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 (CEO)

Duisburg, den 01.02.2016

(plaats en datum)

-----  
(Unterschrift)