



FERMACELL Gipsvezelplaat Vapor

PRESTATIEVERKLARING

Nr. FC-0008

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 met verbeterde bestandheid tegen waterdamp

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**

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

System 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	NPD	ETA-03/0050
Afschuifsterkte	↑↓	NPD	ETA-03/0050
Waterdampdiffusie equivalente dikte van de luchtlaag	sd	3,1-4,5	ETA-03/0050
Warmtegeleidingcoëfficiënt	λ_{dry}	NPD	ETA-03/0050
Buigsterkte	F	voldoet	ETA-03/0050
Luchtgeluidisolatie	R	zie documentatie van fabrikant	ETA-03/0050
Slagvastheid	→		
Geluidabsorptie	α		

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, 01.03.2016)

(plaats en datum)

(handtekening)