



## fermacell Expanderende mortel

### PRESTATIEVERKLARING

Nr. FC-0104

1. Unieke identificatiecode van het producttype:

**EN 998-2**

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:

**Normale metselmortel voor interieur en exterieurbouwdelen voor gevels, kolommen en wanden.**

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**

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

9. Aangegeven prestatie

Essentiële kenmerken	Afkorting	Prestatie	Geharmoniseerde technische specificatie
Brandgedrag	R2F	A1	EN 998-2

Druksterkte		M 10	EN 998-2
aanvangsschuifsterkte		> 0,15 N/mm <sup>2</sup>	EN 998-2
Wateropname		LNB	EN 998-2
Korrelgrootte (maximaal)		ca. 2,0 mm	EN 998-2
Chloridgehalte		LNB	EN 998-2
waterdampdoorlatendheid	M	5/35 μ	EN 998-2
Warmtegeleiding-coëfficiënt	λ	<= 0,83 W/(mK) bij P=50% <= 0,93 W/(mK) bij P=90%	EN 998-2
Duurzaamheid		NPD	EN 998-2

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:

H.-J. Holland (Managing Director)

(Duisburg, d.d. 27.06.2013)

(plaats en datum)



(handtekening)