



PRESTATIEVERKLARING

DoP Nr. : W1PEF200

1. Unieke identificatiecode van het producttype:

W1PEF-002

2. Type-, partij- of serienummer of ieder ander element waarmee het bouwproduct geïdentificeerd kan worden, overeenkomstig artikel 11, paragraaf 4 van de CPR:

CLIMAFLEX® XT

Partijnummer en/of serienummer: zie etiket

3. Beoogd gebruik of gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant voorzien:

Thermisch isolatieproduct voor gebouwenuitrusting en industriële installaties (ThIBEII).

4. Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant, overeenkomstig artikel 11, paragraaf 5:

NMC sa, Gert-Noël-Straße, B-4731 Eynatten

6. Systeem of systemen van beoordeling en controle van de constante prestaties van het bouwproduct, zoals beschreven in de CPR, bijlage V:

Systemen 1 en 3

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

De aangemelde certificatie-instelling nr. 0749 voerde de bepaling van het producttype, de initiële inspectie van de productie-installatie en de controle van de fabrieksproductie uit, evenals het permanente toezicht, de beoordeling en de evaluatie van de productiecontrole in de fabriek en heeft het certificaat van prestatiebestendigheid voor reactie bij brand uitgereikt. De aangemelde testlaboratories nr. 1004 & 1173 hebben de testrapporten voor de andere relevante opgegeven eigenschappen opgesteld.

8. Opgegeven prestatie volgens EN 14313:2015

<u>Eigenschappen</u>	<u>Prestatie</u>			
4.2.1 Thermische geleidbaarheid (W/m.K)	0°C	40°C	60°C	70°C
	0,036	0,040	0,043	0,045
4.2.2 Afmetingen en toleranties	Zie de norm voor de toleranties			
4.2.3 Dimensiestabiliteit	Zie punt 4.3.2			
4.2.4 Brandgedrag (Euroklasse)				
<i>Dikte</i>	<i>Binnendiameter</i>		<i>Euroclass</i>	
9 mm:	15-114 mm		BL-s1-d0	
13 mm:	15-114 mm		BL-s1-d0	
20 mm:	15-60 mm		CL-s1-d0	
4.2.5 Duurzaamheidseigenschappen	Zie punten 4.2.1, 4.2.2, 4.3.2			
4.3.2 Maximale bedrijfstemperatuur	ST(+) 100°C			
4.3.3 Minimale bedrijfstemperatuur	ST(-) 0°C			
4.3.4 Waterabsorptie	WS005			
4.3.5 Waterdampdiffusieweerstand	NPD			
4.3.6 Sporenhoeveelheden van in water oplosbare chloride-ionen en pH-waarde	Cl15 - F10 - pH 5,5			
4.3.7 Overdracht van het contactgeluid	NPD			
4.3.8 Geluidsabsorptie	NPD			
4.3.9 Vrijkomen van gevaarlijke stoffen	NPD			



4.3.10 Continue gloeibrand

NPD

9. De prestatie van het product waarvan sprake onder de punten 1 en 2 is conform met de prestatie opgegeven in punt 8. Onderhavige prestatieverklaring wordt uitgereikt onder de uitsluitende aansprakelijkheid van de fabrikant geïdentificeerd in punt 4.

Getekend voor en namens de fabrikant door:

X. FISCHER
Quality Manager

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'X. Fischer', written over a light blue horizontal line.

Eynatten, 12-04-16

Gert-Noël-Straße, B - 4731 Eynatten