



Boogaerd



van Ierssel
Houtimport

Prestatieverklaring Nr. HFWP-01/25-AC-1.1 gesloten

1. Identificatiecode en producttype:

Identificatiecode:

HFWP-01/25-AC-1.1 gesloten

Producttype/ houtsoort:

Accoya (Pinus Radiata), gemodificeerd in Europa

Behandeling:

Brandvertragend geïmpregneerd met Flamefix Outdoor

Productomschrijving:

Rabat, Channelsiding, Halfhouts, Zweeds rabat, Bevelsiding, Board & Batten, Dubbele rhombus, Triple rhombus

2. Beoogd gebruik:

gesloten wand en gevelbekleding binnen en buitengebruik

Voor de toepassingsvoorschriften zie shortform op: boogaerdthout.nl/flamefix/

3. Fabrikant

HF Wood Protect BV
Noordkade 42
2741 EW Waddinxveen
flamefix.nl

4. Gemachtigde

n.v.t.

5. AVCP-systeem

AVCP-Systeem 1 voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid door een notified body gevolgd door een doorlopende fabriekscontrole.

6. Geharmoniseerde productnorm

NEN-EN 14915:2013
Beoordelingsinstantie SKH (0502)

7. Aangegeven prestaties

Essentiële kenmerken	Prestaties	Geharmoniseerde standaard
Brandklasse	B-s2, d0	EN 13501-1 :2019
Emissie van Formaldehyde	E1	NEN-EN 14915:2013
Emissie van Pentachlorophenol	$PCP \leq 5 \times 10^{-6n}$	NEN-EN 14915:2013
Overige gevaarlijke stoffen	NPD	NEN-EN 14915:2013
Waterdamp permeabiliteit (μ)	20 (nat) en 50 (droog)	NEN-EN 14915:2013
Geluidsabsorptie	0,10 (250-500 Hz); 0,30 (1,000 - 2,000 Hz);	NEN-EN 14915:2013



Boogaerdt

van Ierssel
Houtimport

Warmtegeleidingsweerstand (λ)	0,12 W/(m·K)	NEN-EN 14915:2013
Bevestigingsmiddelen	-gebruik RVS -voorboren aanbevolen	-
Duurzaamheidsklasse sluit aan bij:	Gebruiksklasse 1-3	NEN-EN 335:2013 NEN-EN 350:2016

8. Geëigende technische documentatie

8.1 Efectis rapport:

Classificatierapport 2025-Efectis-R000160

8.2 Overige documentatie

SKH rapport: 2886 / 24.0048 Monitoring impregneren en afwerken diverse houtsoorten met Flamefix IMW475 HP/EX (Flamefix Outdoor).

Efectis rapport: 2024-Efectis-R001074/LKA/TNL /EN16755:2017

SKH rapport: SKH-00.294.432/EN16755:2017EXT

Expertlab analytical testreport: 3010011068 v2.0 2023 / OECD 301-A Flamefix IMW 475 HP/EX (Flamefix Outdoor)

SHR-testrapport 23.0489: Duurzaamheid en weerstand van brandvertragend geïmpregneerde houtproducten tegen afbraak door Basidiomyceten volgens EN 113-2

SHR-testrapport 23.0490: Wateropname van brandvertragend geïmpregneerde houtproducten

SHR-testrapport 23.0415: QUV-verwerking van brandvertragend geïmpregneerde delen van verschillende houtsoorten

SHR-testrapport 23.0490-A: Dimensiestabiliteit van brandvertragend geïmpregneerde houtproducten met Flamefix IMW 475 HP/EX (Flamefix Outdoor)

Deze prestatieverklaring is opgesteld door Innovita advies & projectbegeleiding na toetsing van de aangegeven prestaties op basis van de door HF Wood Protect B.V. overlegde onderzoeksrapporten en documentatie.

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde producent verstrekt.

Ondertekend gematigde

Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 3 vermelde fabrikant.