



Prestatieverklaring

Bilinga Versie 3.0

1. Producttype en toepassing

Houtsoort: Bilinga (*Nauclea spp.*)

Productomschrijving: Gezaagd hout uit West Afrika

Beoogd gebruik: Gevelbekleding conform de NEN-EN 14915:2013+A1:2017 tabel 1; binnen- en buitengebruik (gebruiksklasse 1-3)

2. Fabrikant

Houhandel Boogaerd

Dorpstraat 88, 2931 AG KRIMPEN a/d LEK

www.boogaerdthout.nl

3. AVCP systeem

System 4 voor beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid

4. Geharmoniseerde productnorm

NEN-EN 14915:2013+A1:2017

5. Aangegeven prestaties

Essentiële kenmerken	Prestaties	Geharmoniseerde standaard
Brandklasse	D-s2	NEN-EN 14915:2013+A1:2017
Emissie van Formaldehyde	E1	NEN-EN 14915:2013+A1:2017
Emissie van Pentachlorophenol	$PCP \leq 5 \times 10^{-6n}$	NEN-EN 14915:2013+A1:2017
Overige gevaarlijke stoffen	n.p.d.	NEN-EN 14915:2013+A1:2017
Waterdamp permeabiliteit (μ)	50 (nat) en 200 (droog)	NEN-EN 14915:2013+A1:2017
Geluidsabsorptie	0,10 (250-500 Hz); 0,30 (1.000 - 2.000 Hz);	NEN-EN 14915:2013+A1:2017
Warmtegeleidingsweerstand (λ)	0,19 W/(m·K)	NEN-EN 14915:2013+A1:2017
Bevestigingsmiddelen	-gebruik RVS -voorboren aanbevolen	-
Duurzaamheid kernhout	Gebruiksklasse 1-3	NEN-EN 335:2013

6. Verklaring

Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 2 vermelde fabrikant.

Krimpen aan de Lek, 15 juli 2020

Houhandel Boogaerd b.v.
Postbus 2009, 2930 AA
dorpstraat 88, 2931 AG
Krimpen a/d Lek
info@boogaerd.nl
tel: 0180-551 552 fax: 0180-510 776


C. Boogaerd



Declaration of Performance

Bilinga Version 3.0

1. Producttype and Application

Timber species: Bilinga (*Nauclea* spp.)

Product description: Sawn timber West Africa

Intended use: Cladding according to EN 14915:2013+A1:2017 table 1; interior and exterior use (Use Class 1-3)

2. Manufacturer

Houhandel Boogaerdt

Dorpstraat 88, NL-2931AG KRIMPEN a/d LEK

The Netherlands

www.boogaerdt hout.nl

3. AVCP System

System 4 (Assessment and Verification of Constancy of Performance)

4. Harmonised Standard

EN 14915:2013+A1:2017

5. Declared Performance

Essential Characteristics	Performance	Harmonised Technical Specification
Reaction to fire	D-s2	EN 14915:2013+A1:2017
Formaldehyde release	E1	EN 14915:2013+A1:2017
Pentachlorophenol release	PCP $\leq 5 \times 10^{-6}$ n	EN 14915:2013+A1:2017
Release of other dangerous substances	n.p.d.	EN 14915:2013+A1:2017
Water vapour permeability (μ)	50 (wet) and 200 (dry)	EN 14915:2013+A1:2017
Sound absorption	0,10 (250-500 Hz); 0,30 (1,000 - 2,000 Hz);	EN 14915:2013+A1:2017
Thermal conductivity (λ)	0,19 W/(m•K)	EN 14915:2013+A1:2017
Resistance to fixing	-use stainless steel -pre-drilling recommended	-
Durability	Use Class 1-3	EN 335:2013

6. Declaration

This Declaration of Performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 2.

Houhandel Boogaerdt b.v.
Postbus 2009, 2930 AA
dorpstraat 88, 2931 AG
Krimpén a/d Lek
Info@boogaerdt.nl
tel: 0180-551 552 fax: 0180-510 776

Krimpén aan de Lek, 15 juli 2020


C. Boogaerdt



Prestatieverklaring

Bilinga Versie 3.0

1. Producttype en toepassing

Houtsoort: Bilinga (*Nauclea spp.*)

Productomschrijving: Gezaagd hout uit West Afrika

Beoogd gebruik: Gevelbekleding; binnen- en buitengebruik (gebruiksklasse 1-3)

2. Fabrikant

Houthandel Boogaerdt

Dorpstraat 88, 2931 AG KRIMPEN a/d LEK

www.boogaerdt hout.nl

3. AVCP systeem

Systeem 4 voor beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid

4. Geharmoniseerde productnorm

NEN-EN 14915:2013+A1:2017

5. Aangegeven prestaties

Essentiële kenmerken	Prestaties	Geharmoniseerde standaard
Brandklasse	F	NEN-EN 14915:2013+A1:2017
Emissie van Formaldehyde	E1	NEN-EN 14915:2013+A1:2017
Emissie van Pentachlorophenol	PCP $\leq 5 \times 10^{-6}n$	NEN-EN 14915:2013+A1:2017
Overige gevaarlijke stoffen	n.p.d.	NEN-EN 14915:2013+A1:2017
Waterdamp permeabiliteit (μ)	50 (nat) en 200 (droog)	NEN-EN 14915:2013+A1:2017
Geluidsabsorptie	0,10 (250-500 Hz); 0,30 (1,000 - 2,000 Hz);	NEN-EN 14915:2013+A1:2017
Warmtegeleidingsweerstand (λ)	0,19 W/(m \cdot K)	NEN-EN 14915:2013+A1:2017
Bevestigingsmiddelen	-gebruik RVS -voorboren aanbevolen	-
Duurzaamheid kernhout	Gebruiksklasse 1-3	NEN-EN 335:2013

6. Verklaring

Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 2 vermelde fabrikant.

Krimpen aan de Lek, 15 juli 2020

Houthandel Boogaerdt b.v.

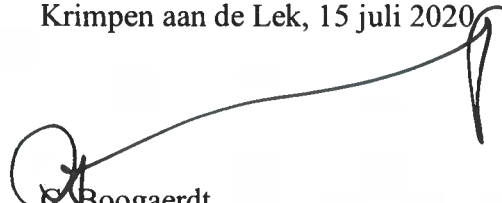
Postbus 2009, 2930 AA

dorpstraat 88, 2931 AG

Krimpen a/d Lek

info@boogaerdt.nl

tel: 0180-551 552 fax: 0180-510 776


E. Boogaerdt



Declaration of Performance

Bilinga Version 3.0

1. Producttype and Application

Timber species: Bilinga (*Nauclea* spp.)

Product description: Sawn timber West Africa

Intended use: Cladding; interior and exterior use (Use Class 1-3)

2. Manufacturer

Houthandel Boogaerdt

Dorpstraat 88, NL-2931AG KRIMPEN a/d LEK

The Netherlands

www.boogaerdthout.nl

3. AVCP System

System 4 (Assessment and Verification of Constancy of Performance)

4. Harmonised Standard

EN 14915:2013+A1:2017

5. Declared Performance

Essential Characteristics	Performance	Harmonised Technical Specification
Reaction to fire	F	EN 14915:2013+A1:2017
Formaldehyde release	E1	EN 14915:2013+A1:2017
Pentachlorophenol release	PCP $\leq 5 \times 10^{-6}$ n	EN 14915:2013+A1:2017
Release of other dangerous substances	n.p.d.	EN 14915:2013+A1:2017
Water vapour permeability (μ)	50 (wet) and 200 (dry)	EN 14915:2013+A1:2017
Sound absorption	0,10 (250-500 Hz); 0,30 (1,000 - 2,000 Hz);	EN 14915:2013+A1:2017
Thermal conductivity (λ)	0,19 W/(m·K)	EN 14915:2013+A1:2017
Resistance to fixing	-use stainless steel -pre-drilling recommended	-
Durability	Use Class 1-3	EN 335:2013

6. Declaration

This Declaration of Performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 2.

Houthandel Boogaerdt b.v.
Postbus 2009, 2930 AA
dorpstraat 88, 2931 AG
Krimpen a/d Lek
Info@boogaerdt.nl
tel: 0180-551 552 fax: 0180-510 776

Krimpen aan de Lek, 15 juli 2020


C. Boogaerdt