



Our future is wood



Prestatieverklaring van onze Ayous

Prowood Nederland

Industrieterrein 26

5981 NK Panningen

+31 77 303 11 10

info@prowood-nederland.nl

Prowood Nederland verklaart de hier omschreven producten, mits verwerkt volgens verwerkingsinstructies, (zie www.prowood-nederland.nl) volledig conform met verordening (EN) 305/2011 voor het verhandelen van bouwproducten in de gehele Europese Economische Regio (EER).



1. Producttype:

Gezaagd, geschaafd of geprofileerde, gecoate gevelbekleding, met of zonder veer en groef volgens NEN-EN 14915:2013. Voor verdere en/of meer gedetailleerde informatie over het geleverde product in aanvulling op wat hieronder is weergegeven, zie informatie op de verpakking of in eventuele begeleidende documenten.

2. Omschrijving artikel: (naam, kopmaat en minimale dikte)

Kode 1, 32 mm x 108 mm, 17,5 mm

Kode 2, 32 mm x 123 mm, 17,5 mm

Syde, 18mm x \geq 115 mm, 9 mm

Blind syde, 18 mm x 140 mm, 12 mm

Dobbel Romby, 18 mm x 140 mm, 12 mm

Fisky, 18 mm x 140 mm, 18 mm

Sysk, 18 mm x 60 mm, 18 mm

Trapy, 18 mm x 60 mm, 18 mm

Slim syde, 17 mm x 143 mm, 9 mm

Vanlig, 11mm x 190 mm, 11 mm

Romby Tynn, 25 mm x 143 mm, 15 mm

Romby Stor, 32 mm x 143 mm, 15 mm

Alle producten kunnen gecoat zijn met Prowood Woodcream. Voor verwerkingsvoorschriften verwijzen wij naar document Verwerking Gevelbekleding Prowood welke via de website van Prowood te benaderen is.

3. Beoogde gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald:

Buiten (E) toepassing.

4 + 5. Producent:

Prowood Nederland B.V.

Industrieterrein 26

5981 NK Panningen

Tel: + 31 (0) 77 303 11 10

info@prowood-nederland.nl

www.prowood-nederland.nl

6. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct:

System 4

7. N.V.T.

8. N.V.T.

9. Prestatie eigenschappen:

Essentiële kenmerken	Verklaarde prestaties
Houtsoort	Ayous (TRSC)
Gebruik	Gevelbekleding (W)

Essentiële kenmerken	Gevelbekleding (W). Houtsoort: Ayous (TRSC) Kode 1	Gevelbekleding (W). Houtsoort: Ayous (TRSC) Kode 2	Gevelbekleding (W). Houtsoort: Ayous (TRSC) Syde
Brand- en rookklasse	Min. dikte 17,5 mm: D-s2,d2 (vanaf 390 kg/m ³ , volgens tabel 1)	Min. dikte 17,5 mm: D-s2,d0 (vanaf 390 kg/m ³ , volgens tabel 1)	Min. dikte 9 mm: D-s2,d0 (vanaf 390 kg/m ³ , volgens tabel 1)
Formaldehyde ⁽⁷⁾ :	E1	E1	E1
PCP-gehalte ⁽⁸⁾ :	Geen	Geen	Geen
Relatie tot gevaarlijke stoffen	NPD	NPD	NPD
Dampdiffusieweerstandsgetal ⁽⁵⁾ :	Ayous; 50μ (volgens tabel 2)	Ayous; 50μ (volgens tabel 2)	Ayous; 50μ (volgens tabel 2)
Geluidsabsorptiecoëfficiënt ⁽⁶⁾ :	0,10/0,30 (volgens tabel 3)	0,10/0,30 (volgens tabel 3)	0,10/0,30 (volgens tabel 3)
Warmtegeleidingscoëfficiënt ⁽⁵⁾ :	Ayous; 0,11 λ(W/mK) (volgens tabel 4)	Ayous; 0,11 λ(W/mK) (volgens tabel 4)	Ayous; 0,11 λ(W/mK) (volgens tabel 4)
Natuurlijke duurzaamheidsklasse	schimmels: 5 (NEN-EN 350) insecten: NPD termieten: NPD paalwormen: NPD	schimmels: 5 (NEN-EN 350) insecten: NPD termieten: NPD paalwormen: NPD	schimmels: 5 (NEN-EN 350) insecten: NPD termieten: NPD paalwormen: NPD

⁽⁴⁾ = zie markering label product

Essentiële kenmerken	Gevelbekleding (W). Houtsoort: Ayous (TRSC) Blind Syde	Gevelbekleding (W). Houtsoort: Ayous (TRSC) Dobbel Romby	Gevelbekleding (W). Houtsoort: Ayous (TRSC) Fisky
Brand- en rookklasse	Min. dikte 12 mm: D-s2,d2 (vanaf 390 kg/m ³ , volgens tabel 1)	Min. dikte 12 mm: D-s2,d0 (vanaf 390 kg/m ³ , volgens tabel 1)	Min. dikte 18 mm: D-s2,d0 (vanaf 390 kg/m ³ , volgens tabel 1)
Formaldehyde ⁽⁷⁾ :	E1	E1	E1
PCP-gehalte ⁽⁸⁾ :	Geen	Geen	Geen
Relatie tot gevaarlijke stoffen	NPD	NPD	NPD
Dampdiffusieweerstandsgetal ⁽⁵⁾ :	Ayous; 50μ (volgens tabel 2)	Ayous; 50μ (volgens tabel 2)	Ayous; 50μ (volgens tabel 2)
Geluidsabsorptiecoëfficiënt ⁽⁶⁾ :	0,10/0,30 (volgens tabel 3)	0,10/0,30 (volgens tabel 3)	0,10/0,30 (volgens tabel 3)
Warmtegeleidingscoëfficiënt ⁽⁵⁾ :	Ayous; 0,11 λ(W/mK) (volgens tabel 4)	Ayous; 0,11 λ(W/mK) (volgens tabel 4)	Ayous; 0,11 λ(W/mK) (volgens tabel 4)
Natuurlijke duurzaamheidsklasse	schimmels: 5 (NEN-EN 350) insecten: NPD termieten: NPD paalwormen: NPD	schimmels: 5 (NEN-EN 350) insecten: NPD termieten: NPD paalwormen: NPD	schimmels: 5 (NEN-EN 350) insecten: NPD termieten: NPD paalwormen: NPD

(-) = zie markering label product

Essentiële kenmerken	Gevelbekleding (W). Houtsoort: Ayous (TRSC) Trapy	Gevelbekleding (W). Houtsoort: Ayous (TRSC) Slim Syde	Gevelbekleding (W). Houtsoort: Ayous (TRSC) Vanlig
Brand- en rookklasse	Min. dikte 18 mm: D-s2,d2 (vanaf 390 kg/m ³ , volgens tabel 1)	Min. dikte 9 mm: D-s2,d0 (vanaf 390 kg/m ³ , volgens tabel 1)	Min. Dikte 11 mm: D-s2,d0 (vanaf 390 kg/m ³ , volgens tabel 1)
Formaldehyde ⁽⁷⁾ :	E1	E1	E1
PCP-gehalte ⁽⁸⁾ :	Geen	Geen	Geen
Relatie tot gevaarlijke stoffen	NPD	NPD	NPD
Dampdiffusieweerstandsgetal ⁽⁵⁾ :	Ayous; 50μ (volgens tabel 2)	Ayous; 50μ (volgens tabel 2)	Ayous; 50μ (volgens tabel 2)
Geluidsabsorptiecoëfficiënt ⁽⁶⁾ :	0,10/0,30 (volgens tabel 3)	0,10/0,30 (volgens tabel 3)	0,10/0,30 (volgens tabel 3)
Warmtegeleidingscoëfficiënt ⁽⁵⁾ :	Ayous; 0,11 λ(W/mK) (volgens tabel 4)	Ayous; 0,11 λ(W/mK) (volgens tabel 4)	Ayous; 0,11 λ(W/mK) (volgens tabel 4)
Natuurlijke duurzaamheidsklasse	schimmels: 5 (NEN-EN 350) insecten: NPD termieten: NPD paalwormen: NPD	schimmels: 5 (NEN-EN 350) insecten: NPD termieten: NPD paalwormen: NPD	schimmels: 5 (NEN-EN 350) insecten: NPD termieten: NPD paalwormen: NPD

(-) = zie markering label product

Essentiële kenmerken	Gevelbekleding (W). Houtsoort: Ayous (TRSC) Romby Tynn	Gevelbekleding (W). Houtsoort: Ayous (TRSC) Romby Stor	Gevelbekleding (W). Houtsoort: Ayous (TRSC) Sysk
Brand- en rookklasse	Min. dikte 15 mm: D-s2,d2 (vanaf 390 kg/m ³ , volgens tabel 1)	Min. Dikte 15 mm: D-s2,d0 (vanaf 390 kg/m ³ , volgens tabel 1)	Min. dikte 18 mm: D-s2,d2 (vanaf 390 kg/m ³ , volgens tabel 1)
Formaldehyde ⁽⁷⁾ :	E1	E1	E1
PCP-gehalte ⁽⁸⁾ :	Geen	Geen	Geen
Relatie tot gevaarlijke stoffen	NPD	NPD	NPD
Dampdiffusieweerstandsgetal ⁽⁵⁾ :	Ayous; 50μ (volgens tabel 2)	Ayous; 50μ (volgens tabel 2)	Ayous; 50μ (volgens tabel 2)
Geluidsabsorptiecoëfficiënt ⁽⁶⁾ :	0,10/0,30 (volgens tabel 3)	0,10/0,30 (volgens tabel 3)	0,10/0,30 (volgens tabel 3)
Warmtegeleidingscoëfficiënt ⁽⁵⁾ :	Ayous; 0,11 λ(W/mK) (volgens tabel 4)	Ayous; 0,11 λ(W/mK) (volgens tabel 4)	Ayous; 0,11 λ(W/mK) (volgens tabel 4)
Natuurlijke duurzaamheidsklasse	schimmels: 5 (NEN-EN 350) insecten: NPD termieten: NPD paalwormen: NPD	schimmels: 5 (NEN-EN 350) insecten: NPD termieten: NPD paalwormen: NPD	schimmels: 5xs (NEN-EN 350) insecten: NPD termieten: NPD paalwormen: NPD

⁽⁻⁾ = zie markering label product

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. Deze verklaring is in overeenstemming met EU verordening nr. 305/2011.

Prowood B.V.

K. van de Mortel, Directeur



Panningen, 14-09-2023