



Our future is wood

Prestatie verklaring AyouS

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:

AyouS (TRSC), Soortelijk gewicht: (370-400) 390

Romby Tynn ≥ 25 mm dik ≥ 143 mm breed

Romby Stor ≥ 32 mm dik ≥ 143 mm breed

Syde ≥ 18 mm dik ≥ 143 mm breed

Fisky ≥ 18 mm dik ≥ 143 mm breed

Houten geveldelen zijn thermisch gemodificeerd.

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. Beoogde gebruik:

Gevelbekleding, (E) Exterieur toepassing

3. Fabrikant:

Prowood Nederland B.V.

Industrieterrein 26

5981 NK Panningen

Tel: + 31 (0) 77 303 11 10

info@prowood-nederland.nl

www.prowood-nederland.nl

4. Systeem:

Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct: Systeem 4

5. Geharmoniseerde Norm:
NEN-EN 14915 + A1

6. Prestatie eigenschappen:

	Romby Tynn	Romby Stor	Syde	Fisky
Essentiële kenmerken	≥ 25 mm dik ≥ 143 mm breed	≥ 32 mm dik ≥ 143 mm breed	≥ 18mm dik ≥ 143 mm breed	≥ 18 mm dik ≥ 143mm breed
Brand- en rookklasse	Min dikte 25mm: D-s2,d0 (volgens tabel 1)	Min dikte 25mm: D-s2,d0 (volgens tabel 1)	Min dikte 18mm: D-s2,d0 (volgens tabel 1)	Min dikte 18mm: D-s2,d0 (volgens tabel 1)
Formaldehyde (7):	E1	E1	E1	E1
PCP-gehalte (8):	Geen	Geen	Geen	Geen
Relatie tot gevaarlijke stoffen	NPD	NPD	NPD	NPD
Dampdiffusieweerstandsgetal (5):	20μ nat, 50μ droog (volgens tabel 2)	20μ nat, 50μ droog (volgens tabel 2)	20μ nat, 50μ droog (volgens tabel 2)	20μ nat, 50μ droog (volgens tabel 2)
Geluidsabsorptiecoëfficiënt (6):	0,10 (250-500 Hz) / 0,30 (1000-2000 Hz) (volgens tabel 3)	0,10 (250-500 Hz) / 0,30 (1000-2000 Hz) (volgens tabel 3)	0,10 (250-500 Hz) / 0,30 (1000-2000 Hz) (volgens tabel 3)	0,10 (250-500 Hz) / 0,30 (1000-2000 Hz) (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)	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	schimmels: 5 (NEN-EN 350) insecten: NPD termieten: NPD paalwormen: NPD

(..) = zie markering label product

De genoemde duurzaamheidsklasse is de duurzaamheidsklasse vóór thermische modificatie.

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 fabrikant verstrekt.

Verwerkingsvoorschriften:

Voor een correcte verwerking van de hierboven genoemde producten verwijzen wij u naar de documenten "Houtwijzer gevelbekleding massief hout" en "Prowood Verwerkingsvoorschriften", welke te vinden zijn op onze website www.prowood-nederland.nl

Prowood Nederland B.V.

Handtekening:

Naam: Koen van de Mortel



Plaats: Panningen, Nederland

Datum: 06-07-2022