

Prestatieverklaring

Nr. GWW 24

1. Producttype:

Gezaagd, geschaafd of geprofileerde wand- en gevelbekleding met of zonder veer en groef voldoen aan de onderstaande karakteristieke waarde.

2. Omschrijving artikel:

Wandbekleding (W) en gevelbekleding (C) Western Red Cedar (THPL) Maatwerk

Sponningschrootje 10x83 mm werkend
17x90 mm + 4 RH of 4x velling
17x90 mm Rhombus model
17x90 mm channelsiding, 75 mm werkend
17x90 mm sponningschroot, 75 mm werk.
17x90 mm 2 sponningen halfhout
17x90 mm GG (GG velling-GG kraal), 83 mm werk.
17x140 mm + 4 RH of 4x velling
17x140 mm Rhombus model
17x140 mm channelsiding, X werkende breedte
17x140 mm channelsiding met extra sponn, X Wrk.b.
17x140 mm sponningschroot, ca. 127 mm werk.
17x140 mm 2 sponningen halfhout
17x140 mm GG (GG velling-GG kraal) X mm werkend
17x140 mm Halfhout rabat, X mm werkend
18x142 mm Halfhout rabat, 127 mm werkend
18x142 mm channel siding, 127 mm werkend
18x135 mm GG + velling
Zweeds rabat 12/25 x 190 mm, 175 mm werkend
17x185-190 mm + 4 RH of 4x velling
17x185-190 mm Rhombus model
17x185-190 mm channelsiding, X werkende breedte
17x185-190 mm channelsiding met extra sponn, X Wrk.b.
17x185-190 mm sponningschroot, ca. 175 mm werk.
17x185-190 mm 2 sponningen halfhout
17x185-190 mm GG (GG velling-GG kraal) X mm werkend
17x185-190 mm Halfhout rabat, X mm werkend
18x185-190 mm + 4 RH of 4x velling
18x185-190 mm Rhombus model
18x185-190 mm channelsiding, X werkende breedte
18x185-190 mm channelsiding met extra sponn, X Wrk.b.
18x185-190 mm sponningschroot, ca. 175 mm werk.
18x185-190 mm 2 sponningen halfhout
18x185-190 mm GG (GG velling-GG kraal) X mm werkend
18x185-190 mm Halfhout rabat, X mm werkend
vierzij geschaafd met 4 RH of 4x velling 17x235-240 mm
geschaafd aan diverse profiel 17x235-240 mm
vierzij geschaafd met 4 RH of 4x velling 17x285 mm
geschaafd aan diverse profiel 17x285 mm
geschaafd aan diverse profiel 26-27x90 mm
vierzij geschaafd met 4 RH of 4x velling 27x140 mm
geschaafd aan diverse profiel 26-27x140 mm
vierzij geschaafd met 4 RH of 4x velling 27x185 mm
geschaafd aan diverse profiel 26-27x185 mm
vierzij geschaafd met 4 RH of 4x velling 27x235 mm
geschaafd aan diverse profiel 26-27x235 mm
vierzij geschaafd met 4 RH of 4x velling 27x285 mm
geschaafd aan diverse profiel 26-27x285 mm

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

Afwerkingen van wanden en plafonds voor buitentoepassingen.

4 +5. Naam fabrikant en adres:

**Houthandel Gras B.V.
Symon Spiersweg 10
1506 RZ Zaandam
Tel. +31(0)75 616 3792
Fax +31(0)75 615 6096**

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

Systeem 4

7. Volgens NEN-EN 14915 "Wand en gevelbekleding van massief hout- eigenschappen, conformiteitsbeoordeling en merken"

8. N.v.t.

9.

Prestatieverklaring nummer	GW 24	
Essentiële kenmerken	Wandbekleding (W). Houtsoorten: Western red cedar (THPL)	Geharmoniseerde technische specificaties
Brand- en rookklasse	F-s2,d0. (volgens tabel 1)	NEN-EN 14915:2013
Formaldehyde ⁽⁷⁾ :	E1	
PCP-gehalte ⁽⁸⁾ :	Geen	
Afgifte van gevaarlijke stoffen	NPD	
Dampdiffusieweerstandsgetal ⁽⁵⁾ :	50μ (volgens tabel 2)	
Geluidsabsorptiecoëfficiënt ⁽⁶⁾ :	0,10/0,30(volgens tabel 3)	
Warmtegeleidingscoëfficiënt ⁽⁵⁾ :	0,10 λ(W/mK) (volgens tabel 4)	
Natuurlijke duurzaamheidsklasse	schimmels: 2 (NEN-EN 350-2) insecten: NPD termieten: NPD paalwormen: NPD	

(-) = zie markering label

De verklaarde karakteristieke zijn conform de directive 89/106/CEE (Construction Products Directive- CPD) en volgens Annex ZA van EN 14915:2013.

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

Zaandam, 7-7-2021

H. A.A.J. Gras
Symon Spiersweg 10, 1506 RZ Zaandam, Nederland