

Prestandadeklaration

Hyvlade och sågade paneler för utomhusbruk

Byggprodukt

Sågade och profilerade paneler för utomhusbruk som uppfyller kraven in SS-EN 14915:2013+A2:2020. Panelerna är ej brandskydds- eller träskyddsbehandlade.

Byggproduktens avsedda användning

Panel för väggar utomhus.

Tillverkare

Företag: Lundgrens Hyvleri
Brattsbacka 11
914 94 Nyåker
0930-510 21
www.lundgrenshyvleriab.se

System för bedömning och fortlöpande kontroll av produktens prestanda

System 4. Produktionen består av ganska standardiserade produkter med väl kända och konstanta egenskaper. För att säkerställa att produkternas prestanda överensstämmer med de värden som deklarerats nedan har företaget ett kvalitets- och kontrollsystem. För att uppfylla kraven för CE-märkning enligt system 4 krävs ingen extern certifiering eller kontroll. För dessa produkter krävs ej någon typprovning.

Angivna prestanda

Prestanda enligt SS-EN 14915:2013+A2:2020 "Träpaneler – Egenskaper, provning och kontroll samt märkning"

Väsentlig egenskap	Prestanda
Träslag	PNSY Fura samt PCAB Gran
Växtregion	NNE Europe (Northern and North Eastern Europe)
Minimitjocklek	16 alt 22
Reaktion vid brandpåverkan	16: D-S2,d0 ¹ 22: D-S2, d0.
Formaldehydklass	E1
Innehåll av Pentaklorfenol	Inget

Vattenånggenomgångsmotstånd, μ	50 (SS-EN 14915 Tab 2.)
Ljudabsorptionskoefficient	
250 - 500 Hz	0,10 (SS-EN 14915 Tab 3)
1000 – 2000 Hz	0,30
Värmeledningstal	0,10 – 0,13 (SS-EN 14915 Tab 4)
Beständighetsklass	4 (SS-EN 350-2)

¹⁾ Beroende på montering, se SS-EN 14915 för detaljer.

Att prestanda för våra hyvlade och profilerade paneler för utomhusbruk överensstämmer med de ovan angivna intygas.

Brattsbacka den 8 april 2022

Mikael Lundgren, VD

