Derome

PRESTANDADEKLARATION

CE

Nr. 0402 – CPR - 110206

Maskinellt hållfasthetssorterat konstruktionsvirke

Byggprodukt

Maskinellt hållfasthetssorterat konstruktionsvirke som uppfyller kraven enligt SS-EN 14081-1:2016+A1:2019. För ytterligare eller mer detaljerad information om levererad produkt, utöver vad som anges nedan, se paketspecifikation eller eventuellt bifogat kommersiellt dokument.

Byggproduktens avsedda användning

För bärande träkonstruktioner i byggnader och anläggningar utförda enligt Eurokod 5 (SS-EN 1995) samt för andra användningar där konstruktionens bärförmåga är väsentlig.

Tillverkare

Företag: Derome Timber AB
Adress: Bjurumsvägen 14
SE-432 68 Veddige
Sverige
Telefon: +46 0340-666550
E-post: info@derome.se
Hemsida: www.derome.se

System för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda

System 2+.

Certifiering

Det anmälda organet RISE Research Institutes of Sweden AB (identifikationsnummer 0402) har utfört en inledande inspektion av tillverkningsanläggningen och tillverkningskontrollen och utför fortlöpande övervakning, bedömning och utvärdering av vår tillverkningskontroll. RISE har utfärdat EG-intyg gällande fabrikens tillverkningskontroll Nr. 0402 – CPR – 110206.

Angivna prestanda

Prestanda för maskinellt hållfasthetssorterat konstruktionsvirke i enlighet med den harmoniserade Europastandarden SS-EN 14081-1:2016+A1:2019 Träkonstruktioner – Sågat konstruktionsvirke – Del 1: Allmänna krav för visuell och maskinell hållfasthetssortering.

Väsentliga egenskaper	*Prestanda (deklarerade värden)*
Träslag/träslagsgrupp	WPPA: gran (*Picea abies*) och furu (*Pinus sylvestris)*
Växtregion	NNE Europe (Norra och Nordöstra Europa)
Tjocklekar (brandmotstånd)	31 - 110 mm Gran (*Picea abies*)
	34 - 83 mm Fura (*Pinus sylvestris)*
Bredder (brandmotstånd)	60 - 300 mm Gran (*Picea abies*)
	68 - 303 mm Fura (*Pinus sylvestris)*

Derome

PRESTANDADEKLARATION

CE

Nr. 0402 – CPR - 110206

Längder	Mer än 2,0 m
Toleranser	Enligt SS-EN 336
Ytkvalitet	Sågat eller hyvlat
Fuktkvot vid sorteringen	Sorterat torrt (Dry Graded)
Sorteringsmaskin	Precigrader 1 – 043 (Max - C30) Goldeneye 702, serie nr: 10130097 (Max - C35)
Hållfasthet, styvhet och densitet	Enligt EN 338: C35, C30, C24, C18, C16 Enligt EN 14081-4 eller relevant ITT-rapport: TR26;
Naturlig beständighet	5 (enligt SS-EN 350-2)
Reaktion vid brandpåverkan	D-s2, d0 (enligt SS-EN 14081-1, Tabell C.1)
Avgivning av farliga ämnen	Produkten innehåller inga ämnen som behöver deklareras

Att prestanda för vår byggprodukt maskinellt hållfasthetssorterat konstruktionsvirke överensstämmer med de prestanda som anges ovan intygas:

Derome 2023-03-07
(ort och datum)

Derome Timber AB

.....

Niclas Persson, Platschef
(namnförtydligande och befattning)