

KL-trä, Massivträ för byggsystem

Innehavare/Utfärdat för

Södra Skogsägarna ekonomisk förening, Södra Building Systems

Virkesvägen 1, 432 65 Väröbacka

Organisationsnummer: 729500-3789

Tel: 0470-89000

E-post: info@sodra.com, hemsida: www.sodra.com

Produktbeskrivning

Korslimmat trä, KL-trä, av gran, med tjocklekar 60-280 mm, (3, 5 eller 7 skikt), bredder \leq 3000mm och längder \leq 12 m. Uppfyller kraven enligt EN 16351.

Avsedd användning

Bärande element i byggnader, anläggningar samt andra användningar där konstruktionens bärförmåga är väsentlig. Klimatklass 1 och 2 enligt EN 1995-1-1.

Godkännande

Produkten uppfyller kraven i 8 kap, 4 § 1 PBL i de avseenden och under de förutsättningar som anges i detta bevis och godkänns därför enligt bestämmelserna i följande avsnitt i Boverkets föreskrifter och allmänna råd om tillämpning av europeiska konstruktionsstandarder (EKS):

EKS

Beständighet

Material

Dimensionering genom beräkning och provning*

Beräkningsmodeller och beräkningsmetoder*

Träkonstruktioner

Avdelning A, 16 §

Avdelning A, 17 §

Avdelning A, 22 §

Avdelning A, 23 §

Avdelning G, EN 1995-1-1

* Dimensionering enligt tillämpliga eurokoder tillsammans med nationella val i EKS.

Tillhörande handlingar

Södra CLT - produkttegenskaper 2019-08-14

Kontroll

Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett oberoende kontrollorgan.

Kontrollavtal: 210-19-0145, kontrollorgan: RISE Research Institutes of Sweden.

Vid byggherrens kontroll på byggarbetsplatsen skall genom identifiering med hjälp av märkningen tillses att rätt produkter levererats och att de används enligt förutsättningarna givna i godkännande och tillhörande handlingar. Dessutom skall kontrolleras att produkten åtföljs av en tillverkarförsäkran som intygar att tillverkning skett i enlighet med de handlingar som legat till grund för detta godkännande.

Typgodkännande SC0060-19| 2019-09-11

RISE Research Institutes of Sweden AB | Certifiering

Box 857, SE-501 15 Borås, Sverige

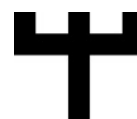
Tel: 010-516 5000

certifiering@ri.se | www.ri.se

2018-01-162



9P00451-01



Akred. nr. 1002
Produktcertifiering
ISO/IEC 17065

Tillverkningsställe

Tillverkningskontrollen omfattar följande tillverkningsställe:
Södra Skogsägarna ekonomisk förening, Södra Building Systems, Virkesvägen 1, 432 65 Väröbacka.

Märkning

Produkterna skall vid fabrik förses med märkning. Märkningen utgörs av text på varje levererad produkt och omfattar:

Innehavare

Tillverkningsställe/Fabriksbeteckning

Produktens typbeteckning

Löpande tillverkningsnummer/datum

Typgodkännandets nummer

Egenskaper

Boverkets inregistrerade varumärke

RISE ackrediteringsnummer

Certifieringsorgan och Kontrollorgan

Södra Skogsägarna ekonomisk förening

F1, Värö

Typbeteckning

nr/datum

SC0060-19

Egenskaper

†

1002

RISE

Bedömningsunderlag

Rapport 9P00451 från RISE Research Institutes of Sweden AB.

Giltighetstid

Giltigt till och med 2024-09-10.

Detta typgodkännande upphör att gälla när egenskaper som ingår i detta bevis skall CE-märkas enligt Byggproduktförordningen CPR (EU) 305/2011.

Stefan Coric

Kasem Bjelevac