



N.K. LUNDSTRÖMS

TRÄVAROR-AB

PRESTANDEDEKLARATION

Visuellt hållfasthetssorterat konstruktionsvirke T-virke

Byggprodukt

Visuellt hållfasthetssorterat konstruktionsvirke (enligt INSTA 142) som uppfyller kraven enligt SS-EN 14081-1:2005+A1:2011. 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: N.K. Lundström Trävaror AB
Adress: Tväråback 20
911 91 Vännäs
Sverige

Telefon: 0935-305 00
E-post: info@nkltra.se
Hemsida: www.nkltra.se

System för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda System 2+.

Certifiering

Det anmälda organet Finotrol OY (identifikationsnummer 2412) har utfört en inledande inspektion av tillverkningsanläggningen och tillverkningskontrollen och utför fortlöpande övervakning, bedömning och utvärdering av vår tillverkningskontroll. Finotrol har utfärdat EG-intyg gällande fabriken tillverkningskontroll **Nr. 2412-CPR-385-01**

Angivna prestanda

Prestanda för visuellt hållfasthetssorterat konstruktionsvirke (enligt INSTA 142) i enlighet med den harmoniserade Europastandarden SS-EN 14081-1:2005+A1:2011 Träkonstruktioner – Sågat konstruktionsvirke – Del 1: Allmänna krav för visuell och maskinell hållfasthetssortering.

N.K. LUNDSTRÖMS
TRÄVAROR-AB**Väsentliga egenskaper**

Träslag/träslagsgrupp
Växtregion
Tjocklekar (brandmotstånd)
Bredder (brandmotstånd)
Ytkvalitet
Fuktkvot vid sorteringen
Sorteringsklass/sorteringsstandard
Hållfasthet, styvhet och densitet
Naturlig beständighet
Reaktion vid brandpåverkan
Avgivning av farliga ämnen

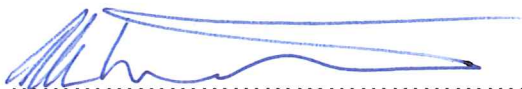
Prestanda (deklarerade värden)

WPPA: gran (*Picea abies*) och furu (*Pinus sylvestris*)
NNE Europe (Northern and North Eastern Europe)
25 - 100 mm
50 - 300 mm
Sågat eller hyvlat
Sorterat torrt (Dry graded)
T3, T2, T1, T0, SS 230120/INSTA 142
C30, C24, C18, C14, SS 230120/INSTA 142
4 (enligt SS-EN 350-2)
D-s2, d0 (enligt SS-EN 14081-1, Tabell C.1)
Produkten innehåller inga ämnen som behöver deklareraras

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

Tväråbäck den 2019-05-08

N.K. Lundström Trävaror AB



Peter Lundström, VD