

Prestandadeklaration Stenvalls tryckimpregnerat konstruktionsvirke NTR A / NTR AB

Produktgrupp och identifiering

Stenvalls tryckimpregnerat konstruktionsvirke NTR A / AB.



Produktspecifikationer

För ytterligare specifikationer avseende de produkter som ingår i denna produktgrupp exempelvis dimensioner, profil, kvalitet, se produktblad och leveransdokumentation.

Byggproduktens avsedda användning

Avsett 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: Stenvalls Trä AB
Adress: Vargbackenvägen 1, 942 94 Sikfors
Telefon: 0911-25 10 00
E-post: info@stenvalls.se
Hemsida: www.stenvalls.se

System för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda

System 2 +

Certifiering och angiven prestanda i enlighet med harmoniserad standard

Det anmälda organet RI.SE (ackrediteringsnummer 1002) har utfört en inledande inspektion av tillverkningsanläggningen och tillverkningskontrollen och utför fortlöpande övervakning, bedömning och utvärdering av tillverkningskontroll. Prestanda i enlighet med den harmoniserande Europastandarden SS-EN 14081-1:2005 + A1:2011 Träkonstruktioner - Sågat konstruktionsvirke – Del 1: Allmänna krav för visuell och maskinell hållfasthetssortering. RI.SE har utfärdat EG-intyg gällande fabrikernas tillverkningskontroll enligt tabell nedan:

Tillverkningsställe	Intyg maskinellt sorterat konstruktionsvirke
Sikfors sågverk	0402-CPR-SC0343-13
Lövholmen sågverk	0402-CPR-C500077
Örarna sågverk	0402-CPR-C500052
Seskarö sågverk	0402-CPR-C500255

Tillverkningsställe	Intyg visuellt sorterat konstruktionsvirke
Sikfors sågverk	0402 - CPR - SC0392-14
Örarna sågverk	0402 - CPR - SC0392-14

Märkningstillstånd impregnerade produkter enligt krav i SS-EN 351-1 och NTR från RI:SE:

Tillverkningsställe	Certifikat nummer
Bodensågen AB	107-09
Piteå Såg & Hyvleri AB	140-10

Angiven prestanda (enligt EN 14081-1:2005 + A1:2011)

Väsentliga egenskaper	Prestanda (deklarerade värden)	
Träslag (enligt EN 13556:2003)	PNSY: furu (Pinus sylvestris)	
Växtregion	NNE Europe (Northern and Northeastern Europe)	
Hanteringsvikt per kubikmeter enligt Svenskt Trä specifikation	Impregnerad furu: 800 kg/m ³	
Reaktion vid brandpåverkan	D-s2, d0	
	Minsta medeldensitet (kg/m3)	Minimumtjocklek total/minimum (mm)
	350	22
Tjocklekar	34 – 200 mm	
Bredder	45 – 225 mm	
Ytkvalitet	Sågat och/eller hyvlat	
Fuktkvot vid sorteringen	Sorterat torrt (Dry graded)	
Visuell sorteringsklass (enligt SS 230120)	T3, T2, T1 eller T0	
Hållfasthetsklass maskinell sortering (enligt SS-EN338)	C30, C24, C18 eller C14	
Beständighetsklass avseende angrepp av rötsvampar (enligt SS EN 351-1)	NP 5	
Farliga ämnen	Se produktinfo NTR A och NTR AB	

Lämplig teknisk dokumentation

Prestandan för produkt som deklarerats i avsnitt 1 och 3 överensstämmer med den angivna prestandan som angetts i avsnitt 7.

Certifiering finns och tillverkningskontroll görs enligt avsnitt 6.

Denna prestandadeklaration har utfärdats på eget ansvar av den tillverkare som anges i avsnitt 4.

Sikfors, 2025-01-28

Roger Bergman, Marknadschef Stenvalls Trä AB

