

<i>Dokumentnamn</i> Declaration of performance / Prestandadeklaration Maskinellt hållfasthetssorterat och träskyddsbehandlat konstruktionsvirke	<i>Dokument nr</i> CPR120	<i>Sida</i> 1 av 2
<i>Utarbetat av</i> Michaela Pfeiffer	<i>Version</i> 2	
<i>Godkänd av</i> Lars-Kristen Holst	<i>Ersätter utgåva</i> 2018-06-11	<i>Datum</i> 2022-04-22

DECLARATION OF PERFORMANCE / PRESTANDADECLARATION CPR120

1. Produktgrupp och identifiering

- C24 tryckimpregnerad NTR A regel

2. Byggprodukt

Maskinellt hållfasthetssorterat och träskyddsbehandlat konstruktionsvirke, sågat eller hyvlat, (enligt EN 230120:2010) som uppfyller kraven enligt EN 14081:2005+A1:2011 och den där i angivna normativa hänvisningen till EN 15228:2009 Träkonstruktioner – konstruktionsvirke behandlat mot biologiska angrepp.

För ytterligare eller mer detaljerad information om levererad produkt, utöver vad som anges nedan, se paketspecifikation eller eventuellt bifogat kommersiellt dokument.

3. Byggproduktens avsedda användning

Maskinellt hållfasthetssorterat och träskyddsbehandlat konstruktionsvirke för bärande konstruktioner i byggnader och anläggningar utförda enligt Eurokod 5 (EN 1995) samt för andra användningar där konstruktionens bärförmåga är väsentlig.

4. Tillverkare

Företag: [Moelven Valåsen Wood AB](#)
Adress: [Box 405, 691 27 Karlskoga](#)
Telefon: [+46 10 122 51 40](#)
E-post: Inkop.ValasenWood@moelven.se
Hemsida: www.moelven.se

5. System för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda

System 2+.

6. Certifiering och angiven prestanda i enlighet med harmoniserad standard

Det anmälda organet RISE (Research Institutes of Sweden) med identifikationsnummer 0402 har utfärdat en inledande inspektion av tillverkningsanläggningen och tillverkningskontroll. RISE utför också löpande övervakning, bedömning och utvärdering av vår tillverkningskontroll. De har också utfärdat ett EG-intyg gällande fabriken tillverkningskontroll. Intyget har nummer 0402-CPR-SC0676-09.

<i>Dokumentnamn</i> Declaration of performance / Prestandadeklaration Maskinellt hållfasthets sorterat och träskyddsbehandlat konstruktionsvirke	<i>Dokument nr</i> CPR120	<i>Sida</i> 2 av 2
<i>Utarbetat av</i> Michaela Pfeiffer	<i>Version</i> 2	
<i>Godkänd av</i> Lars-Kristen Holst	<i>Ersätter utgåva</i> 2018-06-11	<i>Datum</i> 2022-04-22

7. Angiven prestanda

Väsentliga egenskaper	Deklarerade värden
Reaktion vid brandpåverkan	D-s2,d0 (enligt EN 14081-1)
Användningsområde	I – inomhus och E – utomhus (enligt CEN TS 15912)
Träslag	PNSY (furu)
Växtregion	NNE Europe (Norra och nordvästra europa)
Tjocklek (brandmotstånd)	45-100 mm
Bredd (brandmotstånd)	95-300 mm
Naturlig beständighetsklass	4 (enligt EN 350-2)
Densitet	390 kg/m ³ (minsta medelvärdet)
Hållfasthet, styvhet och densitet	C24 (enligt EN 338)
Formaldehydklass	NPD (no performance detected)
Sorteringsmaskin	Dynagrade Serienummer 019
Fuktkvot vid sortering	Sorterad torr (dry graded)
PCP (pentaklorfenol)	NPD (no performance detected)
Farliga ämnen	NPD (no performance detected)

8. Lämplig teknisk dokumentation

Information om impregneringsmedel:

Impregneringsmedel	Wolmanit CX8N
Inträningsklass	NP5 (enligt EN 351-1)
Inträning i splintved	>9kg/m ³ för NTR AB och >18kg/m ³ för NTR A
Ger motstånd mot	Röta och insekter i användningsklass 3 för NTR AB (enligt EN 335) Röta och insekter i användningsklass 4 för NTR A (enligt EN 335)

Egenskaper för produkten som är deklarerad i avsnitt nr.1 och 2, är i enlighet med den egenskapen angett i avsnitt nr.7. Denna prestandadeklaration är upprättad under ansvar av tillverkaren som anges i avsnitt nr 4.

Karlstad, 2022-04-22
Lars-Kristen Holst, chef produktledning

