

<i>Dokumentnamn</i> Declaration of performance / Prestandadeklaration Maskinellt / visuellt hållfasthetssorterat och träskyddsbehandlat konstruktionsvirke	<i>Dokument nr</i> CPR138	<i>Sida</i> 1 av 2
<i>Utarbetat av</i> Elin Ahremark	<i>Version</i> 3	
<i>Godkänd av</i> Michaela Pfeiffer	<i>Ersätter Utgåva</i> 2023-01-11	<i>Datum</i> 2025-02-18

DECLARATION OF PERFORMANCE / PRESTANDEKLARATION CPR138

1. Produktgrupp och identifiering:

Tryckimpregnerat Maskinellt och visuellt hållfasthetssorterat konstruktionsvirke som är träskyddsbehandlat.

Furu med rektangulärt tvärsnitt upp till C24.

2. Byggprodukt

Maskinellt och visuellt hållfasthetssorterat och träskyddsbehandlat konstruktionsvirke som uppfyller kraven i NS-EN 14081 och den där angivna normativa hänvisningen till NS EN 15228:2009, Träkonstruktioner - konstruktionsvirke - behandlade mot biologiska angrepp.

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

3. Byggproduktens avsedda användning

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

4. Tillverkare

Företag: Moelven Edanesågen AB
Adress: Arvid Olofssons väg 1
671 70 Edane
Sverige
Telefon: +46 (0) 10 122 51 70
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

Prestandadeklaration för maskinell/visuell hållfasthetssorterat konstruktionsvirke utfärdat i enlighet med Europastandard NS-EN 14081-1: Träkonstruktioner – Hållfasthetssorterat Konstruktionsvirke med rektangulärt tvärsnitt – Del 1: Allmänna krav för träkonstruktioner – Sågat konstruktionsvirke – Del 1: Allmänna krav för visuell och maskinell hållfasthetssortering.

Ansvarigt kontrollorgan (identifikationsnummer 1070) har genomfört en första besiktning av produktionsanläggningarna och produktionskontroll. De utför löpande övervakning, bedömning och utvärdering av vår tillverkningskontroll. Det aktuella organet har utfärdat CE-certifikat gällande fabriken tillverkningskontroll Nr. 1070 – CPR – 137

RISE (identifikationsnummer 0402) utför också löpande övervakning, bedömning och utvärdering av vår tillverkningskontroll. De har också utfärdat ett EG-intyg gällande fabriken tillverkningskontroll. Intyget har nummer 0402 – CPD – 21 51 03

<i>Dokumentnamn</i> Declaration of performance / Prestandadeklaration Maskinellt / visuellt hållfasthetssorterat och träskyddsbehandlat konstruktionsvirke	<i>Dokument nr</i> CPR138	<i>Sida</i> 2 av 2
<i>Utarbetat av</i> Elin Ahremark	<i>Version</i> 3	
<i>Godkänd av</i> Michaela Pfeiffer	<i>Ersätter Utgåva</i> 2023-01-11	<i>Datum</i> 2025-02-18

7. Angiven prestanda

Väsentliga egenskaper	Deklarerade värden
Träslag	PNSY (Furu/Scots Pine/ Pinus sylvestris)
Växtregion	NE Nothern Europé
Tjocklek	24 – 100 mm
Bredd	75 – 225 mm
Ytkvalitet	Sågat eller hyvlat
Fuktkvot vid sortering	Sorterad torr (Dry graded)
Hållfasthet, styvhet och densitet	Upp till C24 (EN 338)
Naturlig beständighetklass	1 (jfr NS EN 350-2)
Reaktion vid brandpåverkan	D-s2, d0 (jfr NS EN 14081-1, tabell C1)
Formaldehydklass	E1
Info om tryckimpregnering Impregneringsmedel Inträngningsklass efter NS-EN 351-1	Info om tryckimpregnering Wolmanit CX-8WB NP5
Upptagning av träskyddsmedel	>9kg/m ³ KL AB (>18kg/m ³ KL A)
Ger motstånd mot	Röta och insekter
Farliga ämnen	NPD (no performance detected)

8. Prestanda för angivna produkter i nr. 1 och 2, överensstämmer med de i nr. 7.

Prestandan för produkter deklarerade i avsnitt 1 och 2, överensstämmer med angivna egenskaper i avsnitt 7. Prestandadeklarationen har utfärdats på tillverkarens eget ansvar, enligt vad som anges i avsnitt 4.

Karlstad 2025-02-18
Hållbarhetsansvarig – Michaela Pfeiffer



(underskrift)