YTELSESERKLÆRING

Nr: 1070-CPR-110/0402-CDP-332102

1.Varetypens unike identifikasjonskode:

Trykkimpregnert maskinelt og visuelt styrkesortert konstruksjonsvirke
Furu med rektangulært tverrsnitt opp til C24

2. Tilsiktete beregnede anvendelse:

Maskinelt og visuelt styrkesortert konstruksjonsvirke som oppfyller kravene i NS-EN 14081 og angitt normativ henvisning til NS-EN 15228:2009, Konstruksjonstrevirke – beskyttende behandling av konstruksjonsvirke mot biologisk angrep. For ytterligere og mer detaljert informasjon om levert produkt, utover det som er angitt nedenfor – se pakkespesifikasjon og evt. Vedlagt kommersielt dokument.

3.Tilsiktet bruksområde:

For bærende trekonstruksjoner i bygg og anlegg iht. Eurokod5 (SS-EN 1995). Samt for andre bruksområder der konstruksjonens bæreevne er vesentlig.

4.Produsent:

Bedrift: Kynna Bruk AS
Adresse: Sørskogbygdvegen 930
2412 Sørskogbygda
Norge
Telefon: 95284342
E-post: frankdaniel@kynnabruk.no
kynna@frisurf.no
Daglig Leder: Frank Daniel Løkken Kristoffersen

5. System eller systemer for vurdering og verifikasjon av byggevarers ytelser:

- System 2+.

6a.Harmoniseret produktstandard:
Ytelsene for maskinell/visuell styrkesortert konstruksjonsvirke i samsvar med den harmoniserte Europastandarden NS-EN1408-1.

Teknisk(e) kontrollorgan:
Vi kjøper inn ferdig styrkesortert K-virke for videre behandling med CU-impregnering.
Viser til våre leverandører sine godkjenninger:

- **Albert Fjeld AS:** Det ansvarlige kontrollorgan (identifikasjonsnummer 1070) har utført en innledende inspeksjon av produksjonsanleggene og produksjonskontrollen og utført fortløpende overvåkning, vurdering og evaluering av produksjonskontroll. Det aktuelle organ har utstedt CE-sertifikat angående fabrikkens produksjonskontroll NR. 1070-CPR-110
- **Rødins Tre AB:** Det ansvarlige kontrollorgan (identifikasjonsnummer 0402) har utført en innledende inspeksjon av produksjonsanleggene og produksjonskontrollen og utført fortløpende overvåkning, vurdering og evaluering av produksjonskontroll. Det aktuelle organ har utstedt CE-sertifikat angående fabrikkens produksjonskontroll NR. 0402-CDP-332102

Source NOBB, 3/19/2025

7. Angitte ytelser:

Vesentlige egenskaper	Deklarerte verdier
Treslag	PNSY (Furu)
Tykkelse	23-100mm
Bredde	75-198mm
Overflatekvalitet	Saget eller høvlet
Fuktighet ved sortering	Tørrsortert
Fasthetsklasse, stivhet og densitet	Opp til C24 ihht EN338
Brannmotstand	D-s2, d0 (NS-EN 14081-1, tabell c1)
Formaldehydklasse	
Info om trykkimpregnering - Impregneringsmiddel: - Intregningsklasse. Etter NS-EN 351-1: - Opptak yteved: - Gir motstand mot:	 Wolmanit CX-8 Np5 9kg/m3 - KL AB Råte
Avgassing av skadelige stoffer	NPD (no performance detected)

8. Bruk av hensiktsmessig teknisk dokumentasjon og/eller spesifikk teknisk dokumentasjon:

Ytelser for denne byggevaren, som er anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med de angitte ytelsene i punkt 7. Denne ytelseserklæringen er utarbeidet under eneansvar til produsenten, som er angitt i punkt 4.

Underskrevet for produsenten og på dennes vegne av:

Kynna Bruk AS
Sørskogbygda
01.11.2023
Daglig Leder: Frank Daniel Løkken Kristoffersen

Underskrift

Versjon 23.02 – 01.11.2023

KYNNA EST 1902 BRUK