

# K-VIRKE AV STYRKESORTERT HELTRE FURU, CU-IMPREGNERT

NR. 002CPR2013-07-01 | REVIDERT: 03.2021.

SIDE 1/1

- Entydig identifikasjonskode for produkttypen:  
**Trykkimpregnert styrkesortert konstruksjonsvirke med rektangulært tverrsnitt.**
- Type-, parti- eller serienummer eller en annen form for angivelse som muliggjør identifisering av byggevaren i samsvar med artikkel 11 nr. 4:  
**Trykkimpregnert styrkesortert konstruksjonsvirke i furu (PNSY) med rektangulært tverrsnitt, leveres i pakker med pakkelapp som angir pakkenummer og produksjonsdato for å ivareta sporingen tilbake til produksjonstidspunktet.**
- Produsentens tilsiktede bruksområder for byggevaren, i samsvar med den relevante harmoniserte tekniske spesifikasjonen:  
**Broer og bygninger**
- Navn, registrert varemerke og kontaktadresse til produsenten i henhold til artikkel 11 nr. 5:  
**Bergene Holm AS PB 2060 Stubberød  
N-3255 Larvik  
Telefon: 33 15 66 66  
e-post: firmapost@bergeneholm.no**
- Det eller de systemer for vurdering og kontroll av byggevarens konstante ytelse, som fastsatt i vedlegg V, **System 2+**
- Dersom ytelseserklæringen gjelder en byggevare som omfattes av en harmonisert standard:  
**NS-EN 14081-1**  
Utpekt kontrollorgan nr. 1070, Treteknisk Institutt, har utført innledende kontroll av fabrikk og utfører løpende overvåking, og har utstedt sertifikat for denne produksjonskontrollen.
- Angitt ytelse

Vesentlige egenskaper	Ytelse iht. harmonisert teknisk spesifikasjon	
Treslagskode	PNSY (furu)	
Dimensjon (tykkelse i mm x bredde i mm)	36-98 x 73-248	
Fasthetsklasse iht. NS-EN 338	<b>Furu C24</b>	<b>Furu C30</b>
Karakteristisk densitet i kg/m <sup>3</sup>	350	380
Avgassing av skadelige stoffer	NPD	
Sorteringsmetode	Tørresortert på maskin	
Biologisk holdbarhet etter NS-EN 350-2	Holdbarhetsklasse 5	
Egenskaper ved brannpåvirkning (iht pkt. 4.4.2 i NS-EN 15228:2009)	D-s2, d0	
<b>Informasjon om trykkimpregnering</b>		
• Bruksklasse	3	
• Impregneringsmiddel	Wolmanit CX8	
• Inntregningsklasse etter NS-EN 351-1	NP5	
• Opptak i yteved	>9 kg/m <sup>3</sup>	

- Ytelsen for varen som angitt i nr. 1 og 2, er i samsvar med ytelsen gitt i nr. 7.

Denne ytelseserklæringen er utstedt på eget ansvar av produsenten, som angitt i nr. 4. Undertegnet for og på vegne av produsenten av:

Lars Gulbrandsen, Produktsjef  
Larvik, 2013-07-01