



PRESTANDEDEKLARATION

Version: DoP1

1. Produkttypens unika identifikationskod: Konstruktionsvirke av furu och gran
bredd: 60-330 mm
2. Avsedd användning/avsedda användningar: Bärande träkonstruktioner i byggnader och
anläggningar
3. Tillverkare: Hjortkvarn Timber AB
Stolpabacken 3
697 93 Hjortkvarn
4. Tillverkarens representant: -
5. AVCP SYSTEM 2+
6. a) Harmoniserad standard: SS-EN 14081-1:2005+A1:2011
b) Anmält/anmälda organ: NB 2874
7. Angiven prestanda

| Väsentlig egenskap | Prestanda | | | | | |
|--|---|---------|---------|---------|---------|---------|
| | C14* | C16* | C18* | C24* | C27* | C30* |
| Böjhållfasthet | C14* | C16* | C18* | C24* | C27* | C30* |
| Tryckhållfasthet | | | | | | |
| Draghållfasthet | | | | | | |
| Skjuvhållfasthet | | | | | | |
| Elasticitetsmodul | | | | | | |
| Beständighet | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Reaktion vid brandpåverkan | D-s2,d0 | D-s2,d0 | D-s2,d0 | D-s2,d0 | D-s2,d0 | D-s2,d0 |
| Beständighet (märkning PT) | | | | | | |
| Inträngningsklass: EN 351-1 (NTR A and NTR AB) | NP5 | NP5 | NP5 | NP5 | NP5 | NP5 |
| Inträngningsklass: EN 351-1 (NTR Gran) | NP1 | NP1 | NP1 | NP1 | NP1 | NP1 |
| Användningsklass: EN 335 (NTR A) | UC4 | UC4 | UC4 | UC4 | UC4 | UC4 |
| Användningsklass: EN 335 (NTR AB and NTR Gran) | UC3 | UC3 | UC3 | UC3 | UC3 | UC3 |
| Upptagning | NTR A= 20,0 Kg/m ³ NTR AB= 10,0 Kg/m ³ NTR Gran= 10,0 Kg/m ³ | | | | | |
| Impregneringsmedel | Tanalith E 3463 | | | | | |

*Prestanda enligt EN 338

Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan.

CE

Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan.

Undertecknad på tillverkarens vägnar av: Hjortkvarn den 2022-05-18

Hjortkvarn Timber AB



Patrik Jonsson