

Konstrukční dřevo spojované zubovitým spojem

č. KVH/2019/01

Jednoznačný identifikační kód typu výrobku

Typ výrobku 1 C 24

Účel použití

V pozemním stavitelství a při výstavbě mostů

Výrobce

Stora Enso WP HV s.r.o.
Nádražní 66
CZ – 58263 Ždírec nad Doubravou

Zplnomocněnec

Žádný externí zplnomocněnec

System k hodnocení stálosti užitkových vlastností

System 1

Harmonizovaná norma

EN 15497:2014

Notifikovaný orgán

Holzforschung Austria No. 1359

Deklarované užitkové vlastnosti

Základní vlastnosti	Výkon
Modul pružnosti, pevnost v ohybu, tlaku a stříhu jako Vlastnosti pevnosti a tuhosti stavebního dřeva a pevnosti v ohybu spoje na klínové ozuby jako pevnost v ohybu stavebního dřeva Geometrické údaje:	Třída pevnosti pro: Typ výrobku 1 C 24 Pro všechny typy výrobků: PCAB/ABAL Šířky od 30 mm do 140 mm Výšky od 60 mm do 300 mm Délky do 16 m
Pevnost slepení jako Pevnost slepení spojů na klínové ozuby jako pevnost v ohybu stavebního dřeva	Pro všechny typy výrobků: viz modul pružnosti, pevnost v ohybu, tlaku, tahu a smyku

Reakce materiálu při požáru jako	
Třída požární odolnosti	Pro všechny typy výrobků: D-s2, d0 v souladu s přílohou k rozhodnutí Komise 2003/593/ES z 7.8. 2003
Požární odolnost jako	
Geometrické údaje	Pro všechny typy výrobků: viz „modul pružnosti, pevnost v ohybu, tlaku, tahu a smyku“
Rychlost hoření	viz „trvanlivost pevnosti slepení“
Charakteristická objemová hmotnost	viz „modul pružnosti, pevnost v ohybu, tlaku, tahu a smyku“
Emise z formaldehydu	
Emisní třída formaldehydu	Pro všechny typy výrobků: E1
Uvolňování dalších nebezpečných látek	
Uvolňování dalších nebezpečných látek	Pro všechny typy výrobků: Nejsou stanoveny žádné užitkové vlastnosti
Trvanlivost pevnosti slepení jako	
Druh dřeva	Typ výrobku 1 C 24 PCAB, ABAL
Lepidlo	Pro všechny typy výrobků Lepidlo spoje na klínové ozuby: EPI, EN 16254 I 70 FJ 0,1 M typ lepidla I
Trvanlivost ostatních příznaků (odolnost proti biologickému napadení)	
Lamely bez ošetření ochranným prostředkem	Třídy přirozené odolnosti proti houbám ničícím dřevo podle EN 350 pro všechny typy výrobku: DC 5

Užitkové vlastnosti výše uvedeného výrobku odpovídají uvedeným hodnotám užitkovosti. Za vypracování prohlášení o užitkových vlastnostech v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 nese zodpovědnost výše uvedený výrobce.

Za výrobce a jeho jménem podepsán:

František Vomočil, jednatel společnosti

.....
(jméno a funkce)

Ždírec nad Doubravou, 26. 02. 2019

.....
(místo a datum vystavení)



Stora Enso WP HV s.r.o.
582 63 Ždírec nad Doubravou, Nádražní 66

.....
(podpis, firemní razítko)