

Prohlášení o vlastnostech
Nr. DOP-201

Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

Brettschichtholz GL 24c bez ošetření ochrannými prostředky
Brettschichtholz GL 24h bez ošetření ochrannými prostředky
Brettschichtholz GL 28c bez ošetření ochrannými prostředky
Brettschichtholz GL 28h bez ošetření ochrannými prostředky

Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle záměru výrobce:

pozemní stavby a mosty

Jméno, registrovaný obchodní název nebo registrovaná obchodní značka a kontaktní adresa výrobce

Holzwerke Ladenburger GmbH
Zur Walkmühle 1-5
73441 Bopfingen - Aufhausen, Werk IV

Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebního výrobku, jak uvádí příloha V k CPR

System 1

Harmonizovaná Norma

EN 14080:2013

Zkušební místo

Nr. 0672

Deklarované vlastnosti

Základní charakteristiky

Vlastnosti

Mechanické vlastnosti jako:

Modul pružnosti

Pevnost v ohybu

Pevnost v tlaku

Pevnost v tahu

Pevnost ve smyku

Geometrická data

Mechanické vlastnosti pevnostních tříd:

BSH GL 24C

BSH GL 24h

BSH GL28c

BSH GL28h

Přiřazení dodaných stavebních prvků k jednotlivým pevnostním třídám viz. dodací list.

Pro všechny BSH Produkty:

Šířka od 60mm do 240mm

Výška od 100mm do 2.000mm

Délky do 24m

Aktuální rozměry produktu viz. dodací list.

Pevnost lepení

uvedená jako pevnost v ohybu
cinkový spoj
odolnost lepení v ploše

Pro všechny produkty BSH odpovídá normě EN 14080, tabulka 2 a tabulka 3:
zkouška lamel dle EN 14080, příloha C, metoda B

Stálost pevnost lepení uvedená jako

Druh dřeva

Lepidlo

BSH GL 24C: Smrk (piecea abies), modřín (larix decidua), Borovice
BSH GL 24h: Smrk (piecea abies), modřín (larix decidua), Borovice
BSH GL28c: Smrk (piecea abies)
BSH GL28h: Smrk (piecea abies)

Lepidlo pro všechny BSH:

Lepidlo pro cinkové spoje: PUR, typ lepidla I

Lepidlo pro ploché spoje: EN301-I-90-GP-0,3 S

Stálost proti biologickému napadení jako

Třída přirozené trvanlivosti proti dřevokazným houbám (EN 350-2)

Třída stálosti 4

Požádání odolnost uvedená jako

Geometrické údaje

Rychlost zuhelnatění charakteristická hustota
druh dřeva

viz. "geometrické údaje"

VIZ. charakteristická hustota dle aktuální pevnostní třídy
viz. Stálost pevnost lepení uvedená jako"

Reakce na oheň

pro všechny BSH: D-s2, d0 dle EN 140080, Tabulka 11

Uvolňování formaldehydu

pro všechny BSH: E1

Deklarace uvolňování/obsahu jiných nebezpečných látek

pro všechny BSH: není požadováno

Vlastnosti výrobku jsou ve shodě s deklarovánými vlastnostmi. Prohlášení o vlastnostech výrobku bylo vyhotoveno dle Nařízení EU č. 305-2011 a vydává se na výhradní zodpovědnost výrobce.

Místo a datum vydání

Bopfingen 08. Aug. 2016
ppa. [Signature]

podpis