



Sverige

(12) Patentskrift

(10) SE 537 689 C2

(21) Patentansökningsnummer:	1351491-4	(51) Int.Cl.:	
(45) Patent meddelat:	2015-09-29	E04B 1/26	(2006.01)
(41) Ansökan allmänt tillgänglig:	2015-06-13	E04C 3/16	(2006.01)
(22) Ingivningsdag:	2013-12-12	E04D 1/00	(2006.01)
(24) Löpdag:	2013-12-12		
(30) Prioritetsuppgifter:	---		

- (73) Patenthavare: Martinson Group AB, Box, 937 80 Bygdsiljum SE
(72) Uppfinnare: Greger Lindgren, Bygdsiljum SE
(74) Ombud: Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85, Stockholm SE
(54) Benämning: Knutpunkt mellan konstruktionselement av trä samt fackverk
(56) Anförda publikationer: US 20030021625 A1 · DE 706759 C · EP 2500477 A1 · SE 518698 C2 · WO 9857005 A1 · DE 202008002697 U1
(57) Sammandrag:

Föreliggande uppfinning avser en knutpunkt mellan konstruktionselement av trä bestående av ett konstruktionselement (1,2,11) med en första fiberriktning och ett konstruktionselement (3,3',3'',13, 14) med en andra fiberriktning som är skild från den första fiberriktningen, varvid ett flertal skruvförband (S,R) är anbringade för att förbinda konstruktionselementen och bilda en inbördes kontaktyta (M1,M2) **kännetecknad av att skruvförbanden är anbringade i en sned vinkel α mot kontaktytan (M1,M2) samt att skruvförbanden är anbringade i riktning med en av fiberriktningarna.**

