

Prestandadeklaration

Enligt bilaga ZA1: EN 14592:2008

Nr. Motek prestandadeklaration 044 Träskruv montage WAFER

- 1. Produkttypens unika identifikationskod:** Træskruer montasje C4
Dimensjon: 6x40 -8x340mm varenummer: 125906040-125908340
- 2. Typ-, parti- eller serienummer eller någon annan beteckning som möjliggör identifiering av byggprodukter i enlighet med artikel 11.4:** Typ, parti och serienummer visas på förpackningen
- 3. Byggproduktens avsedda användning eller användningar i enlighet med den tillämpliga, harmoniserade tekniska specifikationen, såsom förutsett av tillverkaren**
Skruv för användning i bärande träkonstruktion
- 4. Tillverkarens namn, registrerade företagsnamn eller registrerade varumärke samt kontaktadress enligt vad som krävs i artikel 11.5:** Motek AS, Alf bjerckes vei 22B, 0508, OSLO, Norge
- 5. I tillämpliga fall namn och kontaktadress för tillverkarens representant vars mandat omfattar de uppgifter som anges i artikel 12.2:** NA
- 6. Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda enligt bilaga V:** System 3
- 7. För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt som omfattas av en harmoniserad standard: (det anmälda organets namn och identifikationsnummer, i förekommande fall):**
STROJIRENSKY ZKUSEBNI USTAV, s.p. Hudcova 56b, 621 00 BRNO Czech Republic, notified body 1015
Test rapporter: Ø3,0 /No. 30-10124, Ø3,5 /No. 30-10035/1, Ø4,0 /No. 30-10035/2, Ø4,5 /No. 30-10035/3, Ø5,0 /No. 30-10035/4, Ø6,0 /No. 30-10035/5
- 8. För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt för vilken en europeisk teknisk bedömning har utfärdats:** NA.

9. Angiven prestanda:

Grundläggande egenskaper / diameter skruv Ø	6,0	8,0	Harmoniserat teknisk specifikation
Karakteristisk böjmoment (gjengeparti), $M_{y,k}$ Nmm	12350	24789	EN 14592:2008
Karakteristisk utdragsparamete 90grader mot fiber, $f_{ax,90,k}$ N/mm ²	17,32	15,7	
Karakteristisk utdragsparamete 0grader mot fiber, $f_{ax,k}$ N/mm ²	12,36	9,15	
Karakteristisk genomdrag av huvud $f_{head,k}$ N/mm ²	27,19	23,7	
Karakteristisk sträcklast kN	14,01	24,85	
Vridmoment Nm	4,24	4,13	
Korrosionsegenskaper	C4 belegg för service class 3 enligt EN1995-1-1		
För beräkning i annan densitet av trämaterial används: kvadraten på kvoten mellan sökt och testad densitet multiplicerat med angiven prestanda			
Alla värden gäller i treverk med densitet 400kg/m ³			

- 10. Prestandan för den produkt som anges i punkterna 1 och 2 överensstämmer med den prestanda som anges i punkt 9. Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den tillverkare som anges under punkt 4.**

Undertecknat för tillverkaren av:

Andreas Nilsson

Andreas Nilsson

Løkka
Produktsjef
Motek AS, OSLO, 1. juli, 2013

Cato Løkka

Cato

Markedsdirektør

