

# Prestandadeklarasjon

Enligt bilaga ZA1: EN 14592:2008

## Beslagskruv

Nr. Motek prestandadeklarasjon 043 Tråskruv torx med kullrig skalle C4

- Produkttypens unika identifikasjonskod:** Motek treskrue panhode C4  
**Dimensjon:** 3,5x20-6x80mm varenummer: 12163520-12166080
- Typ-, parti- eller serienummer eller någon annan beteckning som möjliggör identifisering av byggprodukter i enlighet med artikkel 11.4:** Typ, parti och serienummer vises på forpackningen
- Byggproduktens avsedda användning eller användningar i enlighet med den tillämpliga, harmoniserade tekniska spesifikasjonen, såsom förutsett av tillverkaren**  
Skruv för användning i bärande träkonstruktion
- Tillverkarens namn, registrerade företagsnamn eller registrerade varumärke samt kontaktadress enligt vad som krävs i artikkel 11.5:** Motek AS, Alf bjerckes vei 22B, 0508, OSLO, Norge
- I tillämpliga fall namn och kontaktadress för tillverkarens representant vars mandat omfattar de oppgifter som anges i artikkel 12.2:** NA
- Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda enligt bilaga V:** System 3
- För det fall att prestandadeklarasjonen 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
- För det fall att prestandadeklarasjonen avser en byggprodukt för vilken en europeisk teknisk bedömning har utfärdats:** NA.

### 9. Angiven prestanda:

Grundläggande egenskaper / diameter skruv Ø	3,5	4,0	4,5	5,0	6,0	Harmoniserat teknisk spesifikasjon
Karakteristisk böjmoment (gjengeparti), $M_{y,k}$ Nmm	2903	4460	4904	7001	12350	EN 14592:2008
Karakteristisk utdragsparamete 90grader mot fiber, $f_{ax,90,k}$ N/mm <sup>2</sup>	17,62	17,47	17,03	16,33	17,32	
Karakteristisk utdragsparamete 0grader mot fiber, $f_{ax,k}$ N/mm <sup>2</sup>	12,84	12,84	12,71	12,32	12,36	
Karakteristisk genomdrag av huvud $f_{head,k}$ N/mm <sup>2</sup>	28,8	26,72	24,39	23,82	24,30	
Karakteristisk sträcklast $kN$	4,83	6,73	7,38	9,62	14,01	
Vridmoment Nm	5,23	6,08	4,9	5,52	4,24	
Korrosionsegenskaper	C4 belegg for service class 3 enligt EN1995-1-1					
För beräkning i annan densitet av trämaterial används: kvadraten på kvoten mellom søkt og testad densitet multiplisert med angiven prestanda						
Alle värden gjelder i treverk med densitet 400kg/m <sup>3</sup>						

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

Undertecknat för tillverkaren av:

*Andreas Nilsson*

Andreas Nilsson

*Cato Løkka*

Cato

Løkka  
Produktsjef

Markedsdirektør

Motek AS, OSLO, 1. juli, 2013

