

Prestandadeklaration

Enligt bilaga ZA1: EN 14592:2008

Motek träskruv C4, försänkt huvud

Nr. Motek prestandadeklaration 13 Utvändig träskruv

1. Produkttypens unika identifikationskod: Motek utvändig träskruv C4, art nr 126050040-180, 126150070-120

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: 30-9897/3/2, 30-9897/4/2

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	5	6	Harmoniserat teknisk specifikation
Karakteristisk böjmoment, $M_{y,k}$ Nmm	8562	11365	EN 14592:2008
Karakteristisk utdragsparameter, $f_{ax,k}$ N/mm ²	16,18 P=400	15,44 P=400	
Karakteristisk genomdrag av huvud $f_{head,k}$ N/mm ²	18,58 P=400	17,63 P=400	
Karakteristisk sträcklast kN	7,76	10,05	
Korrosionsegenskaper	Motek C4 belägg för service class 3 enligt EN1995-1-1		
För beräkning i annan densitet av trämaterial används: kvadraten på kvoten mellan verklig och testad densitet multiplicerat med angiven prestanda			
Alla värden är med en vinkel av 90° mot fiber riktningen			

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
Produktsjef

Motek AS, OSLO, 31082020



Cato Løkka
Markedsdirektør

