

Prestandadeklaration

Enligt bilaga ZA1: EN 14592:2008

Kammad varmförzinkad spik 3,1x90

Nr. Motek prestandadeklaration: 101 varmförzinkad kammad spik RH

1. Produkttypens unika identifikationskod: Motek kammad varmförzinkad spik, art nr 11213190, 11333190, 11183190, 19313190, 113331904, 193331906 og 193331907

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:
Spik 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: n.a.

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): Versuchsanstalt für Holz- und Trockenbau GmbH, Forschungs- entwicklungs- und materialprüfanstalt, Annastrasse 18, 64285 Darmstadt.
European notified body: 1503
Test rapporter: 311003007/1/2023
HFB Engineering GmbH (HFB)
European notified body: 1034
311003007/1/2023

8. För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt för vilken en europeisk teknisk bedömning har utfärdats: n.a.

9. Angiven prestanda:

Grundläggande egenskaper / diameter spik Ø (mm)	3,1	Harmoniserat teknisk specifikation
Karakteristisk böjmoment, $M_{y,k}$ Nmm	3480	EN 14592:2008
Karakteristisk utdragsparameter, $f_{ax,k,350}$ N/mm ²	7,61 P=350	
Karakteristisk genomdrag av huvud $f_{head,k,350}$ N/mm ²	24,2 P=350	
Karakteristisk sträcklast kN	n.a	
Korrosions egenskaper	Varmförzinkad >50µm 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 a



David Klingvall
Produktsjef



Cato Løkka
Markedsdirektør

Motek AS, OSLO, 19 sept, 2023

