

# Prestandadeklaration

Enligt bilaga ZA1: EN 14592:2008

## Ringad elförzinkad spik

Nr. Motek prestandadeklaration: 108 elförzinkad ringad spik

1. **Produkttypens unika identifikationskod:** Motek ringad elförzinkad spik, art nr 11293265
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: PB-664-13-3,2-ri-galv-130626
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)	3,2	Harmoniserat teknisk specifikation
Karakteristisk böjmoment, $M_{y,k}$ Nmm	4020	EN 14592:2008
Karakteristisk utdragsparameter, $f_{ax,k,350}$ N/mm <sup>2</sup>	9,24 P=350	
Karakteristisk genomdrag av huvud $f_{head,k,350}$ N/mm <sup>2</sup>	20,26 P=350	
Karakteristisk sträcklast kN	n.a.	
Korrosions egenskaper		
Elfrzinkad >5µm för service class 1 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



David Klingvall  
Produktsjef



Cato Løkka  
Markedsdirektør

Motek AS, OSLO, 1. juli, 2015

