

# Prestandadeklaration

Enligt bilaga ZA1: EN 14592:2008

## Spik elförzinkad skruvspik

Nr. Motek prestandadeklaration: 118 Spik elförzinkad skruvspik

- Produkttypens unika identifikationskod:** Spik Scrail RBW 32, art nr 194032657 & Spik Scrail RPI 32, art nr 19423232-19423242
- 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.
- Byggproduktens avsedda användning eller användningar i enlighet med den tillämpliga, harmoniserade tekniska specifikationen, såsom förutsett av tillverkaren:**  
Spik för användning i bärande träkonstruktion.
- 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.
- I tillämpliga fall namn och kontaktadress för tillverkarens representant vars mandat omfattar de uppgifter som anges i artikel 12.2:** n.a.
- Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda enligt bilaga V:** System 3
- 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 rapport: 417-10/2,8 galv NS
- 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)	2,8	Harmoniserat teknisk specifikation
Karakteristisk böjmoment, $M_{y,k}$ Nmm	3730	EN 14592:2008
Karakteristisk utdragsparameter, $f_{ax,k,350}$ N/mm <sup>2</sup>	9,03 P=350	
Karakteristisk genomdrag av huvud $f_{head,k,350}$ N/mm <sup>2</sup>	20,62 P=350	
Karakteristisk sträcklast kN	n.a.	
Korrosions egenskaper	Fe/Zn 5c elförzinkad 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.		

- 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, 2. mars, 2021

