

# Prestandadeklaration

Enligt bilaga ZA1: EN 14592:2008

## Ringet syrafast spik

Nr. Motek prestandadeklaration: 132 ringet syrafast spik

- 1. Produkttypens unika identifikationskod:** Motek ringet syrafast spik, art nr 13312850-13313075.
- 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 konstruktion.
- 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):**  
STROJIRENSKY ZKUSEBNI USTAV s.p., Hudcova 56b, 621 00 BRNO  
Country : Czech Republic European notified body: 1015  
Test rapporter: E-30-20801-14, E-30-20017-16
- 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)	2,8	3,1	Harmoniserad teknisk specifikation
Karakteristisk böjmoment, $M_{y,k}$ Nmm	4733	6354	EN 14592:2008
Karakteristisk utdragsparameter, $f_{ax,k,350}$ N/mm <sup>2</sup>	6,87 P=350	6,14 P=380	
Karakteristisk genomdrag av huvud $f_{head,k,350}$ N/mm <sup>2</sup>	26,13 P=400	26,51 P=390	
Karakteristisk sträcklast kN	6,45	7,73	
Korrosions egenskaper	Syrafast stål SS316 för service class 3 enligt EN1995-1-1		
För beräkning i annan densitet av trämaterial används: kvadraten på kvoten mellan sökt 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, 11. desember, 2020

