

Prestandadeklaration

Enligt bilaga ZA1: EN 14592:2008

Spik SubLoc™ Pro elförzinkad skruvspik

Nr. Motek prestandadeklaration: 111 Spik SubLoc™ Pro elförzinkad skruvspik

- Produkttypens unika identifikationskod:** Spik SubLoc RBW ELF 33/57 DC, art nr 19443357 och RH17 ELF 33/63 DC, art nr 195333636
- 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
- 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 EN 14592:2008 |
| Karakteristisk böjmoment, $M_{y,k}$ Nmm | 3730 | |
| Karakteristisk utdragsparameter, $f_{ax,k,350}$ N/mm ² | 9,03 P=350 | |
| Karakteristisk genomdrag av huvud $f_{head,k,350}$ N/mm ² | 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, 25. november, 2019

