CE

Prestandadeklaration 39

<table>
<tr><td>1. Produktens unika identifikationskod:</td><td>Träskruv Försänkt Rostfri A4</td></tr>
<tr><td>2. Typ-, parti-, eller serienummer eller någon annan beteckning som möjliggör identifiering av byggprodukten i enlighet med Artikel 11(4):

l_g = Gänglängd
d_h= Skalldiameter
d_1= Innerdiameter

Artikelnummer:
5,0x60 mm: 9620023
5,0x70 mm: 9620024
5,0x80 mm: 9620025
5,0x90 mm: 9620026

6,0x70 mm: 9620027
6,0x80 mm: 9620028
6,0x90 mm: 9620029
6,0x100 mm: 9620030
6,0x120 mm: 9620031
6,0x140 mm: 9620032</td><td>
<table>
<tr><th>d x l (mm)</th><th>l_g (mm)</th><th>d_h (mm)</th><th>d_1 (mm)</th></tr>
<tr><td>5,0 x 60</td><td>36</td><td rowspan="5">9,8</td><td rowspan="5">3,0</td></tr>
<tr><td>5,0 x 70</td><td>42</td></tr>
<tr><td>5,0 x 80</td><td>48</td></tr>
<tr><td>5,0 x 90</td><td>54</td></tr>
<tr><td>5,0 x 100</td><td>60</td></tr>
<tr><td>6,0 x 70</td><td>42</td><td rowspan="6">11,8</td><td rowspan="6">3,6</td></tr>
<tr><td>6,0 x 80</td><td>48</td></tr>
<tr><td>6,0 x 90</td><td>54</td></tr>
<tr><td>6,0 x 100</td><td>60</td></tr>
<tr><td>6,0 x 120</td><td>72</td></tr>
<tr><td>6,0 x 140</td><td>72</td></tr>
</table>
</td></tr>
<tr><td>3. Byggproduktens avsedda användning eller användningar i enlighet med den tillämpliga, harmoniserade tekniska specifikationen såsom förutsett av tillverkaren:</td><td>Skruv med gänga för trä avsedd att sammanfoga träkonstruktioner.</td></tr>
<tr><td>4. Tillverkarens namn, registrerade företagsnamn eller registrerade varumärke samt kontaktadress enligt vad som krävs i Artikel 11(5):</td><td>Heco Nordiska AB
Rocknevägen 16
335 73 Hillerstorp
+46 370-37 51 00
www.heco.se</td></tr>
<tr><td>5. I tillämpliga fall namn och kontaktadress för tillverkarens representant vars mandat omfattar de uppgifter som anges i Artikel 12(2):</td><td>Ej relevant (se punkt 4)</td></tr>
<tr><td>6. AVCP, Systemet eller systemen för bedömning av fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda enligt bilaga V:</td><td>System 3</td></tr>
<tr><td>7. För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt som omfattas av en harmoniserad standard:</td><td>STROJIRENSKY ZKUSEBNI USTAV s.p. Czech Republic, identifikationsnummer 1015 har utfört typprovning enligt system 3 och har utfärdat typprovningsrapport enligt harmoniserad standard EN 14592:2008+A1:2012</td></tr>
<tr><td>8. För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt för vilken en europeisk teknisk bedömning har utfärdats:</td><td>Ej relevant (se punkt 7)</td></tr>
</table>

9. Angiven prestanda (karakteristiska värden)

Träskruv Försänkt Rostfri A4

Väsentliga egenskaper	Diameter (mm)	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Flytmoment **$M_{y,k}$**	5.0	4051 Nmm	EN 14592:2008+A1:2012
	6.0	7536 Nmm	
Utdragning **$f_{ax,k}$** (ρ_k=350 kg/m^3)	5.0	16 N/mm^2	EN 14592:2008+A1:2012
	6.0	15 N/mm^2	
Huvudgenomdrag **$f_{head,k}$** (ρk=350 kg/m^3)	5.0	24 N/mm^2	EN 14592:2008+A1:2012
	6.0	25 N/mm^2	
Draghållfasthet **$f_{tens,k}$**	5.0	5,6 kN	EN 14592:2008+A1:2012
	6.0	8,8 kN	
Vridmomentsförhållande ftor,k [Nm] / Rtor,k [Nm] ≥ 1,5			EN 14592:2008+A1:2012
(ρk=350 kg/m^3, $f_{tor,k}$=2,71 Nm)	5.0	≥1,5	
(ρk=350 kg/m^3, $f_{tor,k}$=3,0 Nm)	6.0	≥1,5	
Beständighet		Klimatklass 3	EN 1995-1-1

10. Prestandan för ovanstående produkter överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan.

Undertecknat för tillverkaren av:

Nicklas Sköld, Produktchef

Hillerstorp 14.12.2023