



Prestandadeklaration 2

1. Produktens unika identifikationskod:	Ankarskruv																												
<p>2. Typ-, parti-, eller serienummer eller någon annan beteckning som möjliggör identifiering av byggprodukten i enlighet med Artikel 11(4):</p> <p>l_g = Gänglängd d_h = Skalldiameter d_1 = Innerdiameter</p>	<p>Ankarskruv Förzinkad</p> <table border="1" data-bbox="810 533 1300 622"> <thead> <tr> <th>d x l (mm)</th> <th>l_g (mm)</th> <th>d_h (mm)</th> <th>d_1 (mm)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>5,0 x 40</td> <td>34,5</td> <td>8,3</td> <td>3,1</td> </tr> </tbody> </table> <p>Ankarskruv Protect 4</p> <table border="1" data-bbox="810 734 1300 869"> <thead> <tr> <th>d x l (mm)</th> <th>l_g (mm)</th> <th>d_h (mm)</th> <th>d_1 (mm)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4,8 x 40</td> <td>34,5</td> <td>8,3</td> <td>3,1</td> </tr> <tr> <td>5,0 x 40</td> <td>34,5</td> <td>8,3</td> <td>3,1</td> </tr> </tbody> </table> <p>Ankarskruv Rostfri</p> <table border="1" data-bbox="810 981 1300 1070"> <thead> <tr> <th>d x l (mm)</th> <th>l_g (mm)</th> <th>d_h (mm)</th> <th>d_1 (mm)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4,8 x 40</td> <td>34,5</td> <td>8,3</td> <td>3,1</td> </tr> </tbody> </table>	d x l (mm)	l_g (mm)	d_h (mm)	d_1 (mm)	5,0 x 40	34,5	8,3	3,1	d x l (mm)	l_g (mm)	d_h (mm)	d_1 (mm)	4,8 x 40	34,5	8,3	3,1	5,0 x 40	34,5	8,3	3,1	d x l (mm)	l_g (mm)	d_h (mm)	d_1 (mm)	4,8 x 40	34,5	8,3	3,1
d x l (mm)	l_g (mm)	d_h (mm)	d_1 (mm)																										
5,0 x 40	34,5	8,3	3,1																										
d x l (mm)	l_g (mm)	d_h (mm)	d_1 (mm)																										
4,8 x 40	34,5	8,3	3,1																										
5,0 x 40	34,5	8,3	3,1																										
d x l (mm)	l_g (mm)	d_h (mm)	d_1 (mm)																										
4,8 x 40	34,5	8,3	3,1																										
3. Byggproduktens avsedda användning eller användningar i enlighet med den tillämpliga, harmoniserade tekniska specifikationen såsom förutsett av tillverkaren:	Skruv med gänga för trä avsedd att fästa beslag i träkonstruktion.																												
4. Tillverkarens namn, registrerade företagsnamn eller registrerade varumärke samt kontaktadress enligt vad som krävs i Artikel 11(5):	Heco Nordiska AB Nyhems Industriområde 330 33 Hillerstorp +46 370-37 51 00 www.heco.se																												
5. I tillämpliga fall namn och kontaktadress för tillverkarens representant vars mandat omfattar de uppgifter som anges i Artikel 12(2):	Ej relevant (se punkt 4)																												
6. AVCP, Systemet eller systemen för bedömning av 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:	SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut AB identifikationsnummer 0402 har utfört typprovning enligt system 3 och har utfärdat typprovningsrapport.																												
8. För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt för vilken en europeisk teknisk bedömning har utfärdats:	Ej relevant (se punkt 7)																												

9. Angiven prestanda (karaktäristiska värden)

Ankarskruv Förzinkad

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Flytmoment	4000 Nmm	EN 14592:2008+A1:2012
Utdragning ($\rho_k=350 \text{ kg/m}^3$)	12 N/mm ²	EN 14592:2008+A1:2012
Huvudgenomdrag	NPD	EN 14592:2008+A1:2012
Draghållfasthet	1000 N/mm ²	EN 14592:2008+A1:2012
Vridmomentsförhållande		EN 14592:2008+A1:2012
($\rho_k=350 \text{ kg/m}^3$, $f_{tor,k}=5,6 \text{ Nm}$)	$\geq 1,5$	
Beständighet	Klimatklass 2	EN 1995-1-1

Ankarskruv Protect 4

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Flytmoment	5500 Nmm	EN 14592:2008+A1:2012
Utdragning ($\rho_k=350 \text{ kg/m}^3$)	15,9 N/mm ²	EN 14592:2008+A1:2012
Huvudgenomdrag	NPD	EN 14592:2008+A1:2012
Draghållfasthet	1000 N/mm ²	EN 14592:2008+A1:2012
Vridmomentsförhållande		EN 14592:2008+A1:2012
($\rho_k=350 \text{ kg/m}^3$, $f_{tor,k}=6,0 \text{ Nm}$)	$\geq 1,5$	
Beständighet C4	Klimatklass 3	EN 1995-1-1

Ankarskruv Rostfri

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Flytmoment	3300 Nmm	EN 14592:2008+A1:2012
Utdragning ($\rho_k=350 \text{ kg/m}^3$)	16,5 N/mm ²	EN 14592:2008+A1:2012
Huvudgenomdrag	NPD	EN 14592:2008+A1:2012
Draghållfasthet	740 N/mm ²	EN 14592:2008+A1:2012
Vridmomentsförhållande		EN 14592:2008+A1:2012
($\rho_k=350 \text{ kg/m}^3$, $f_{tor,k}=4,8 \text{ Nm}$)	$\geq 1,5$	
Beständighet C4	Klimatklass 3	EN 1995-1-1



Declaration of Performance
Edition 2013-07-01

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:

Mathilda Davidsson

Mathilda Davidsson, Kvalitetsansvarig

Hillerstorp 01.07.2013