

GODKÄNNANDEBEVIS

10 17 01

Nedanstående produkt och/eller tillverkningskontroll har bedömts uppfylla Boverkets Byggregler (BBR) i de avseenden och under de förutsättningar som anges i detta bevis

Taksäkerhetsanordningar

- Innehavare** Per Wikstrand AB, Dössjonsvägen 10, 792 36 Mora,
tel: 0250-289 80, fax: 0250-289 89, e-post: info@perwikstrand.se,
hemsida: www.perwikstrand.se, organisationsnr: 556151-5544.
- Produkt** Taksäkerhetsanordningar tillverkade av varmförzinkat stål enligt SS-EN ISO 1461.
Produkterna kan även förses med minst 80 µm lackering i olika nyanser. Produkter enligt bilagd produktlista.
- Avsedd användning** Fasta tillträdes- och skyddsanordningar för tak.
- Godkännande** Produkterna har verifierats mot nedanstående avsnitt i Boverkets Byggregler:
- | | |
|--|-------|
| Taksäkerhet, Allmänt | 8:241 |
| Taksäkerhet, Tillträdesanordningar och fasta arbetsställen | 8:242 |
| Taksäkerhet, Skyddsanordningar | 8:243 |
- Tillhörande handlingar** Produktlista, Bilaga 1 till bevis 10 17 01, daterad 2012-12-07.
Monteringsanvisningar, sammanställda av SP SITAC 2012-12-07.
- Kontroll** Tillverkningskontrollen skall utföras enligt förteckning till kontrollavtal daterad 2005-02-01 och övervakas av ett oberoende kontrollorgan.
Kontrollavtal: 100-96-0183, Kontrollorgan: SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut.
- Vid byggherrens kontroll på byggsplatsen skall genom identifiering med hjälp av märkningen tillses att rätt produkter levererats och att de används enligt förutsättningarna givna i godkännande och tillhörande handlingar.
- Tillverkare** Tillverkningskontrollen omfattar följande tillverkningsställe:
Per Wikstrand AB, Mora

Märkning	Produkterna skall vid fabrik förses med märkning. Märkningen utgörs av text på varje levererad produkt/förpackning/dokumentation och omfattar: Innehavare/tillverkningsställe P-märke Certifieringsorgan Produktens typbeteckning Godkännandets nummer Löpande tillverkningsnummer eller datum Kontrollorgan	Per Wikstrand AB, Mora Þ SP SITAC typbeteckning 10 17 01 nr/datum SP
Bedömningsunderlag	Rapport P900969, PX10933 och PX23464 från Sveriges Tekniska Forskningsinstitut. Ritningar och monteringsanvisningar enligt förteckning daterad 2012-12-07.	
Kommentarer	Produkterna uppfyller krav enligt tillämpliga delar av SS-EN 12951 (fast monterade takstegar), SS EN 516 (gångbryggor, stegplattor & enkelsteg), SS-EN 517 (infästning för säkerhetslina), SS 83 13 31 (nockräcken & takfotsräcken), SS 83 13 35 (snöräcken), SS 83 13 40 (stegar för fast vertikal montering), SS 83 13 42 (glidskydd för lösa stegar). Detta bevis ersätter tidigare bevis med samma nummer daterat 2012-07-06 och projektnummer PX23202.	
Giltighetstid	Godkännandet gäller t o m 2017-07-05.	



Leif Lundqvist



Krister Svensson

Produktlista

Typ	Benämning	Art.Nr.	Ritning	Datum	Montageanvisning
Takbrygga	Profildurksbrygga	103524	E3-10900A	20051020	M-1033-1203
	Profildurksbrygga	103512	E3-10899A	20051020	
	Överdel hållare	103500	103500-1	20040318	
	Stag	103000	E3-10884	20030908	
	Ståndare	103100	E3-11011	20101104	
	Avslutningsbygel	102111	E3-10453A	20101118	
Fästögla	Fästögla	201510	201510-1	20070503	M-2034-0610/
	Tegelgenomföring	201812	201812-1	20071011	M-2036-0305
Nock-takfotsräcke	Rör 3 m	202730	E3-10450A	20021120	M-2035-1211
	Låssats	202711	E3-11039	20120118	
	Låssats	202731	E3-11040	20120118	
	Vinkel skarv	202790	E3-10154A	20000512	
	Nock/takfotsh.ämne	201112	201112-1	20040621	
	Nock/takfotshållare	201200	201200-1	20040318	M-2035-1211
	Nock/takfotshållare	201100	201100-1	20040318	
	Nock/takfotshållare	201138	201138-1	20060125	
	Nock/takfotshållare	201236	201236-1	20050510	
	Nock/takfotshållare	201257	201257-1	20050609	
	Nock/takfotshållare	201300	201300-1	20031216	
Skyddsräcke	Skydsräcke	351220	351220-1	20020221	M-3522-0506
	Båge sida 33 mm	353312	353312-1	20020220	
	Båge sida 27 mm	352712	352712-1	20020220	
	Båge nedre 27 mm	352715	352715-1	20020220	
	Båge nedre 33 mm	353315	353315-1	20020220	
Snöräcke	Profildurk	302030	E3-10468B	20060626	M-3028-0610
	Profildurk	302020	E3-10808A	20060626	
	Grind	301030	301030-1C	20070508	M-3006-0610
	Grind	301020	301020-1	20070508	
	Låsbygel	951071	951071-1	20081112	
	Låsskena	301500	301500-1	20010810	
	Profilstöd yttre	301502	301502-1	20020308	M-3028-0610
	Profilstöd inre	301501	301501-1	20020308	

Typ	Benämning	Art.Nr.	Ritning	Datum	Montageanvisning
Stege	Stege stål	501012	501012-1	20070508	M-5041-0808/
	Stege stål	501015	501015-1	20070508	M-5042-0911/
	Stege stål	501021	501021-1	20070508	M-5043-0911/
	Stege stål	501027	501027-1	20070508	M-4057-0901/
	Stege stål	501030	501030-1	20070508	M-4013-0901
	Stege stål	501033	501033-1	20120308	
	Stege stål	501039	501039-1	20070508	
	Stege stål	501060	501060-1	20111221	
	Stege stål	501061	501061-1A	20120126	
	Skarv	451100			
		457100	457100-1	20120308	
	Fäste för takstege	405700	405700-1	20080922	M-4013-0901/
	Låsning f. takstege	405300	405300-1	20040211	M-4057-0901//
	Fästjärn släta tak	652000	652000-1	20081015	M-4044-1206
	Fästjärn	403030	E3-10818	20040503	
	Sidoförskjutningsplåt	653360	E3-10536A	20040202	
	Konsol 200	500200	500200-1	20080813	M-5041-0808
	Konsol 300	500300	500300-1	20080813	
	Konsol 400-680	500680	E3-10978 504010-1	20081208 20090826	M-5042-0911
	Konsol 720-1000	501000	E3-10979 504010-1 E3-10965	20081208 20090826 20080307	M-5043-0911
	Ryggskyddsskena	504090	504090-1C	20031028	M-5040B-0608
	Ryggskyddsbygel	504065	504065-1B	20031028	
	Vilplan	502030	502030-1	20070509	
	Handledare	501010	501010-1B	20060913	
	Fällbar fasadstege	552450	E3-10699A	20000420	M-5540-1023
	Fällbar fasadstege	551250	E3-10698A	20000420	
	Stegyta		E3-10685B	20000306	
	Låsningslock	551000	E3-10686D	20070411	
	Skarv	552000	E3-10687F	20100329	
	Väggfäste	550012	E3-10688A	20000306	
	Glidskydd	401100	401100-1	20031118	M-4046-0704
	Glidskydd f. falsfäste	401140	401140-1	20070508	M-4047-0610

Typ	Benämning	Art.Nr.	Ritning	Datum	Monteringsanvisning
Infästningar	Fotplatta	650504	E3-10878	20030404	M-6524-0408
	Fotplatta	650500	650500-1	20010806	M-6519-0105/ M-4013-0901/ M-6513-0702
	Läktfäste	657835	657835-1A	20051215	M-6524-0408
	Falsfäste hållare	653000	E3-10865	20050131	M-6511-0610
	Falsfäste stege	650040	E3-10816	20050131	M-4047-0901
	Falsfäste Classic	654500	E3-10862	20031027	M-6512-1206
	Falsfäste stege Classic	650045	E3-10861A	20050920	M-6512-1206/ M-4047-0901
	Fästplatta	650300	E3-10953	20070612	M-6550-1206/ M-6525-1206
	If-plåt	651100	651100-1A	20070508	M-4046-0704
	If-plåt	651217	E3-10834	20011107	M-6521-1206
	If-plåt	651722	E3-10701B	20000512	
	If-profil	653301	E3-10730A	20040227	
	If-profil	653302	E3-10731A	20040301	
	If-profil	653303	E3-10732A	20040301	
	If-profil	653304	E3-10733B	20040301	
	If-profil	653305	E3-10734A	20040301	
	If-profil	653306	E3-10735A	20040301	
	If-profil	653307	E3-10736A	20040301	
	If-profil	653308	E3-10737A	20040301	
	If-profil	653310	E3-10739B	20040301	
	If-profil	653311	E3-10740B	20040301	
	If-profil	653312	E3-10741A	20040301	
	If-profil	653313	E3-10742B	20040301	
	If-profil	653314	E3-10743A	20040301	
	If-profil	653315	E3-10744	20071019	
	If-profil	653316	E3-10745	20090924	
	If-profil	653317	E3-10747	20101006	
	If-profil	653318	E3-10748	20080330	
	If-profil	653319	E3-10749	20090320	
	If-profil	653320	E3-10757	20110608	
	Vippbult	852130	E3-10071E	20040413	M-6508-1206
	Vippbult	852060	E3-10071E	20040413	
	Motlägg järn	650450	E3-10102A	19951103	
	Tätplåt med förhöj	653551	E3-10854	20040827	M-6523-0711
	Tätplåt slät	653552	E3-10856	20040825	M-6523-0711/ M-6522-0711