

BANDAD SKIVSPIK

VARMFÖRZINKAD



Prestandadeklaration



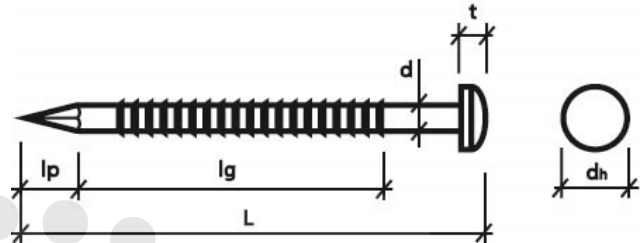
Dokumentnr: CE-300165-A2
Används för att fästa board, panel och glespanel i underlag av trä.

Dimensioner:
d: 2,1 mm L: 35-40 mm

Material:
varmförzinkat: EN ISO 16120
Karakteristisk draghållfasthet av tråd (f_u) enligt EN 10218-1, min. 600 N/mm²

Behandling:
varmförzinkat - min. 50 μ m

Bandvinkel:
Rull- & stålbandad 15°



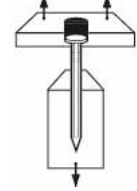
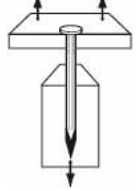
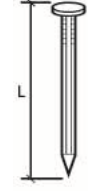



DIMENSIONER

VARMFÖRZINKAD							
Beteckning	Nominell diameter d [mm]	Totallängd L [mm]	Gänglängd L _g [mm]	Huvuddiameter d _h [mm]	Huvudarea A _h [mm ²]	Huvudtjocklek t [mm]	Spetslängd l _p [mm]
2,1x35	2,1	35,0	30,0	5,3	22,1	0,5	1,3
2,1x40		40,0	35,0				

KARAKTERISTISK LASTHÅLLFASTHET

VARMFÖRZINKAD						
Beteckning	Nominell diameter d [mm]	Totallängd L [mm]	Utdragshållfasthet f _{ax,k} [N/mm ²]*	Genomdragningshållfasthet f _{head,k} [N/mm ²]*	Flytmoment M _{y,k} [Nmm]	Dragbärförmåga f _{tens,k} [kN]
2,1x35	2,1	35,0	12,0	50,6	1444	1,9
2,1x40		40,0				



* Värden för utdragshållfasthet $f_{ax,k}$ och genomdragningshållfasthet $f_{head,k}$ är baserat på en karakteristisk virkesdensitet $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$ (C24). Vid beräkningar med andra virkeskvaliteter multipliceras värden med $\rho_k/350$.

** "No Performance Declared"

PRODUKTIDENTIFIKATION

Följande artiklar som säljs i varumärket GUNNEBO FASTENING täcks av denna prestandadeklaration:

ARTIKELNUMMER

70393 70394

Tillverkaren deklarerar för:

Bandad rund spik coils 15° varmförzinkad, diameter 3,1 mm

1. Produkt i enlighet med EN 14592:2008 "Timber Structures – Dowel-type fasteners – Requirements".
2. Initial typprovning utfördes för att bekräfta väsentliga karakteristiska värden enligt tabell ZA.1 i EN 14592. Deklarerad information åtföljs av CE märket på varje förpackning och i detta tekniska dokument.
3. Initial Typprovning är utförd av
Strojirensky Zkusebni Ustav s.p. Notified body 1015
J-30-20061-12
4. Dessa produkter uppfyller kraven i bilaga ZA i EN 14592.
5. Ett FPC-system är upprättat under ansvar av tillverkaren.
6. Tillverkare: Fabrik 3

Varmförzinkad - 50 µm. typ 1. Klimatklass 3.

Metoden för att intyga överensstämmelsen till fästelement för träkonstruktioner är 3.

Denna deklARATION gäller till dess att någon ändring hos produkten, råmaterialet eller produktionsprocessen utförs, vilket markant ändrar de karakteristiska värden som är angivna.

Gunnebo 2014-11-121



Head of Operation, Claes Arnesson



Gbo Fastening Systems AB
Bruksvägen 2
SE 590 93 Gunnebo
Sweden