

# GODKÄNNANDEBEVIS

**0915/74**

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

## Ankarspik

Innehavare	Gunnebo Industrier AB, Affärsområde Fastening, 590 93 GUNNEBO, tel: 0490-890 00, fax: 0490-238 07, e-post: info@gunnebofastening.com, hemsida: www.gunnebofastening.se, org.nr: 556324-9183.	
Produkt	Elförzinkad och varmförzinkad spik försedd med kammar. Elförzinkade spikar enligt ritning A4-300147 A6 och A4-300147 B4. Varmförzinkade spikar med diameter 4,0 mm enligt ritning A4-300147 A6.	
Avsedd användning	Spikförband för träkonstruktioner. Elförzinkade spikar i klimatklasser 0-2. Varmförzinkade spikar i klimatklass 0-3.	
Godkännande	Produkten har verifierats mot nedanstående avsnitt i Boverkets Konstruktionsregler (BKR):	
	Beständighet (klimatklass 0-2)	5:11
	Spikförband vid tvärkraft (räfflad trådspik)	5:241
	Spikförband vid utdragskraft *	5:242
	* $f_{tk} = 8 \text{ MPa}$	
Tillhörande handlingar	Ritning nr A4-300147 A6 daterad 101216 och nr A4-300147 B4 daterad 060912. Bärförmåga Ankarspik, daterad 2010-12-06.	
Kontroll	Tillverkningskontrollen skall utföras enligt kontrollanvisningar daterade 2008-02-27 med Dnr 100-94-0805 och övervakas av ett oberoende 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 tillverkningsställen: Gunnebo Industrier AB, 590 93 GUNNEBO. Gunnebo Industries Sp.zo.o, Orneta Polen.	
Märkning	Produkten skall vid fabrik förses med märkning. Märkningen utgörs av etikett på varje levererad förpackning och omfattar:  Innehavare/tillverkningsställe  P-märke Certifieringsorgan Produktens typbeteckning Dimension Godkännandets nummer Löpande tillverkningsdatum Kontrollorgan Dessutom märks varje spikhuvud med	
		<b>Gunnebo Industrier AB, Gunnebo el. Gunnebo Industries Sp.zo.o, Orneta</b> <b>Ā</b> <b>SP SITAC</b> <b>Ankarspik, elförzinkad/vfz</b> <b>dimension</b> <b>0915/74</b> <b>datum</b> <b>SP</b> <b>GO</b>
Bedömnings- underlag	Rapport nr P701340 och BMtP504343 från SP, Sveriges Tekniska Forskningsinstitut.	
Kommentarer	Detta bevis ersätter tidigare bevis med samma nummer daterat 2010-12-08 med projektnummer PX08069.	
Giltighetstid	Godkännandet gäller t o m 2013-04-29.	



Krister Svensson



Leif Lundqvist