

# GODKÄNNANDEBEVIS

**4613/88**

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

## Bison Underlagstak

- Innehavare** Vison Ekonomi AB, Poppelgatan 4, 234 35 Lomma, tel: 040-413 816, fax: 040-412 170, e-post: mail@vison.se, hemsida: www.vison.se, organisationsnr: 556154-4593.
- Produkt** Bison vattenavledande underlagstak, armering av HD-polyeten som är laminerat med LD-polyeten på båda sidor.
- Avsedd användning** Vattenavledande skikt under yttertak av profilerad plåt eller takpannor av tegel, betong eller dylikt.
- Godkännande** Produkten har verifierats mot nedanstående avsnitt i Boverkets Byggregler (BBR) och Boverkets föreskrifter och allmänna råd om tillämpning av europeiska konstruktionsstandarder (EKS):
- |  |                       |
|--|-----------------------|
| BBR  |                       |
| Fukt, Allmänt                                      | 6:51                  |
| Fuktsäkerhet                                       | 6:53, första meningen |
| Fukt, Yttertak och vindsutrymmen                   | 6:5325                |
| Säkerhet vid användning, -Skydd mot genomtrampning | 8:241                 |
- Tillhörande handlingar** Monteringsanvisning daterad 2011-09-06.
- Kontroll** Tillverkningskontrollen skall utföras enligt kontrollanvisningar daterade 2006-05-18 och diarienummer 210-06-0128 och övervakas av ett oberoende kontrollorgan, SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut.
- Vid byggherrens kontroll på byggplatsen skall genom identifiering med hjälp av märkningen tillses att rätt produkter levererats och att de används enligt förutsättningarna givna i godkännande och tillhörande handling.
- Tillverkare** Tillverkningskontrollen omfattar följande tillverkningsställe:  
Qingdao Hagihara Industries Co. Ltd, China.

**Märkning** Produkten skall vid fabrik förses med märkning. Märkningen utgörs av text på varje levererad produkt samt etikett på emballage och omfattar:


**På produkten:**

P-märke  
Produktens typbeteckning  
Godkännandets nummer  
Löpande tillverkningsnummer eller datum

  
**Bison Underlagstak**  
**4613/88**  
**nr/datum**

**På emballage:**

Innehavare  
P-märke  
Produktens typbeteckning  
Godkännandets nummer  
Längd, bredd

**Vison Ekonomi AB, Lomma**  
  
**Bison Underlagstak**  
**4613/88**  
**värde, värde**

**Bedömningsunderlag** Rapport F504050, P704384, F913721B och FX012641B från SP, Sveriges Tekniska Forskningsinstitut.

**Kommentarer** Detta bevis ersätter tidigare bevis med samma nummer daterat 2007-10-05 och projektnummer T100177-03.

**Giltighetstid** Godkännandet gäller t o m 2016-06-19.



Johan Åkesson



Linda Ring Thorén