

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.

SAKORD: **TAK**
Underlagstak

BISON UNDERLAGSTAK

Produkt	Bison vattenavledande underlagstak, armering av HD-polyeten som är laminerat med LD-polyeten på båda sidorna						
Avsedd användning	Bison vattenavledande underlagstak monteras som ett vattenavledande skikt under yttertakens ytskikt. De är avsedda för yttertak med plan eller profilerad plåt samt för yttertak med takpannor av tegel eller betong o dyl.						
Bedömning	Produkten har verifierats mot nedanstående avsnitt i Boverkets Byggregler (BBR). <table><tr><td>Fukt, Skadlig fukt</td><td>6:511 (första meningen)</td></tr><tr><td>Fukt, Yttertak</td><td>5:33</td></tr><tr><td>Säkerhet vid användning, - Skydd mot genomtrampning</td><td>8:22</td></tr></table>	Fukt, Skadlig fukt	6:511 (första meningen)	Fukt, Yttertak	5:33	Säkerhet vid användning, - Skydd mot genomtrampning	8:22
Fukt, Skadlig fukt	6:511 (första meningen)						
Fukt, Yttertak	5:33						
Säkerhet vid användning, - Skydd mot genomtrampning	8:22						
Tillhörande handling	Produktbeskrivning daterad 2006-03-16. Monteringsanvisning daterad 2006-06-08.						
Kontroll	Tillverkningskontrollen skall utföras enligt kontrollanvisningar daterade 2006-05-18 och diarienummer 210-06-0128 och övervakas av ett oberoende tredje partsorgan, SP Sveriges Provnings- och Forskningsinstitut. Vid byggherrens kontroll på byggplatsen skall, genom identifiering med hjälp av märkningen, tillses att rätt produkter levererats och att montering överensstämmer med tillhörande handlingar.						

2006-06-20

Tillverkare	Tillverkningskontrollen omfattar följande tillverkningsställe: Qingdao Hagihara Industries Co., Ltd China	
Märkning	Produkten skall vid fabrik förses med märkning. Märkningen görs direkt på produkten samt på emballage på varje levererad produkt: Märkning direkt på produkten: Produkts typbeteckning P-märke Godkännandebevisets nummer Löpande tillverkningsnummer eller -datum Märkning på emballage: Produkts typbeteckning Certifikatsinnehavare P-märke Godkännandebevisets nummer	Bison underlagstak P 4613/88 nr/datum Bison underlagstak Vison Ekonomi AB P 4613/88
Bedömningsunderlag	Rapport F504050 och F610168 från SP Sveriges Provnings- och Forskningsinstitut.	
Kommentarer	Monteringsanvisningar (eg. Tillhörande handlingar) skall medfölja varje leverans till byggarbetsplatsen och skall finnas tillgängliga vid montering och besiktning.	
Giltighetstid	Godkännandet gäller t o m 2011-06-19.	



Johan Åkesson



Stefan Coric