

# Certifikat

## SC0765-09

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

### T-Diff, Vattenavledande underlagstak

#### Innehavare

T-Emballage AB, Nydalavägen 14, 574 35 Vetlanda  
Organisationsnummer: 556191-0737  
Tel: 0383-599 00, Fax: 0383-146 64  
E-post: [info@t-emballage.se](mailto:info@t-emballage.se), Hemsida: [www.t-emballage.se](http://www.t-emballage.se)

#### Produkt

T-Diff är ett diffusionsöppet underlagstak, bestående av en stomme av non-woven polypropen, armerad med polyeten. Ytvikt 235 g/m<sup>2</sup>.

#### Avsedd användning

Monteras som ett vattenavledande skikt under yttertak av profilerad plåt eller takpannor av tegel, betong eller dylikt. Minsta taklutning 14 grader.

#### Godkännande

Produkten har verifierats mot nedanstående avsnitt i Boverkets Byggregler (BBR):

Fukt, Allmänt	6:51
Fukt, Yttertak och vindsutrymmen	6:5325
Taksäkerhet, Allmänt	8:241, tredje stycket

Produkten har även bedömts mot Certifieringsregel CR 128, bilaga 3.

#### Tillhörande handlingar

Monteringsanvisning T-Diff Diffusionsöppet Underlagstak, daterad 2012-11-30.

#### Kontroll

Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett oberoende kontrollorgan.  
Kontrollavtal: 210-10-0089, Kontrollorgan: SP.

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 handlingar.

#### Tillverkare

Tillverkningskontrollen omfattar följande tillverkningsställe:  
Fabrikskod 14921.



### Märkning

Produkten skall vid fabrik förses med märkning. Märkningen utgörs av tryck på varje levererad produkt samt text på förpackning och omfattar:

Innehavare  
P-märke  
Certifieringsorgan  
Produktens typbeteckning  
Certifikatets nummer  
Produktkategori  
Ångtäthet  
Löpande tillverkningsnummer/datum  
Kontrollorgan

**T-Emballage AB, Vetlanda**

**SP**  
**SP Certifiering**  
**T-Diff**  
**SC0765-09**  
**Underlagstak**  
**Deklarerat värde**  
**Nr/datum**  
**SP**

### Bedömningsunderlag

Rapport FX000698, FX000698-1, 3F020913, 4F020245A samt 4F020245B från SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut.

### Kommentarer

Produkten skall förpackas så att den inte utsätts för ultraviolett strålning vid eventuell utomhuslagring.

Taktäckning ska utföras i direkt anslutning till att underlagstaket installeras, men får exponeras för UV-ljus under en period som inte överstiger två månader.

Åldringsbeständigheten bedöms vara minsta 50 år under förutsättning att produkten hanteras och monteras i enlighet med detta bevis och de tillhörande handlingarna.

Vid användning av produkten i isolerade takkonstruktioner, utan traditionell luftspalt, kan fuktdimensionering av konstruktionen vara lämplig.

Detta certifikat ersätter tidigare certifikat med samma nummer daterat 2012-12-19.

### Giltighetstid

Certifikatet gäller t.o.m. 2020-03-23.

**SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut**  
**Certifiering**

Håkan Thiman

Linda Ring Thorén