



Kopia:  
SP Sveriges Tekniska Forsknings-  
institut

3C Production AB  
Att. Johan Strömberg  
Porsevägen 27-29  
311 32 Falkenberg

**Typgodkännandebevis nr. 0105/98, CC-Fönsterdrev**

Er ref: Johan Strömberg

Vi har nöjet att översända det färdiga typgodkännandebeviset. Godkännandelistan på vår hemsida kommer att uppdateras så snart som möjligt.

Godkännandet utfärdas med följande förbehåll:

1. Broschyren som används som tillhörande ska uppdateras enligt utkast daterat 2004-09-01.
2. Produkten får inte samtidigt märkas med både CE-märkning och typgodkännande.

Slutfaktura översänds separat.

Vi tackar för att vi fått ert förtroende att handlägga er ansökan och det är vår förhoppning att vi även i fortsättningen skall ha ett gott samarbete.

Med vänlig hälsning

**SP SITAC**

Krister Svensson

**SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut, SP SITAC**

Postadress  
SP SITAC  
Box 553  
371 23 Karlskrona

Besöksadress  
Bastionsgatan 6  
Stumholmen  
371 32 Karlskrona

Telefon / Telefax  
010-516 63 00  
0455-206 88

E-post / Internet  
info@sitac.se  
www.sitac.se  
www.sp.se

Bankgiro  
715-1053

PlusGiro  
1055-3

Org.nummer  
556464-6874

# TYPGODKÄNNANDEBEVIS 0105/98

med beslut om tillverkningskontroll enligt 18-20 § lagen (1994:847) om tekniska egenskapskrav på byggnadsverk, m.m., BVL

## CC-FÖNSTERDREV

- Innehavare** 3-C Produktion AB, Porsevägen 27-29, 311 32 Falkenberg,  
tel: 0346-587 54, fax: 0346-587 84, hemsida: www.3c.nu, e-post: info@3c.nu  
organisationsnr: 556555-2170
- Produkt** CC-FÖNSTERDREV, bitumenimpregnerad uretancellplast i rullad bandform. Utförande 30 mm x 60 mm x 5 resp.10 eller 15 m. Materialet levereras i komprimerat skick med en tjocklek på ca 2 mm. Vid montering kan materialets tjocklek expandera till maximalt ca 30 mm.
- Avsedd användning** Fönsterdrev för tätning mot drag, ljud och värmeförluster. Monteras runt fönster och dörrar i fogen mellan karm och vägg. Optimal fogbredd 5-15 mm.
- Handelsnamn** CC-Fönsterdrev
- Godkännande** Produkten uppfyller kraven i 2 § 3, 5 och 6 BVL i de avseenden och under de förutsättningar som anges i detta bevis och godkänns därför enligt bestämmelserna i följande avsnitt i Boverkets Byggregler (BBR):
- |                            |                     |
|----------------------------|---------------------|
| Luft, Allmänt              | 6:21                |
| Termisk komfort            | 6:42                |
| Fuktsäkerhet               | 6:53, 1:a meningen  |
| Lufttäthet                 | 6:531               |
| Väggar, fönster och dörrar | 6:5324, 1:a stycket |
| Ljudförhållanden*          | 7:2, 1:a stycket    |
| Klimatskärmens lufttäthet  | 9:21                |
- \* Produkten har ljudreducerande egenskaper och kan användas som fönsterdrev i konstruktioner vid krav på  $R'_w \leq 50$  dB
- Tillhörande handlingar** Broschyr CC-Fönsterdrev daterad 2004-09-01.
- Kontroll** Tillverkningskontrollen skall utföras enligt kontrollanvisningar daterade 2004-08-18, med diarienummer 210-99-0301 och övervakas av ett oberoende kontrollorgan, SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut.

Kontroll (forts.)	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. Dessutom skall kontrolleras att produkten åtföljs av en tillverkarförsäkran som intygar att tillverkning skett i enlighet med de handlingar som legat till grund för detta bevis.
Tillverkare	Tillverkningskontrollen omfattar följande tillverkningsställen: 3-C Produktion AB, Falkenberg
Märkning	Produkten skall vid fabrik förses med märkning. Märkningen utgörs av etikett på varje levererad produkt och omfattar:  Innehavare/tillverkningsställe <b>3-C Produktion AB, Falkenberg</b> Boverkets inregistrerade varumärke <b>+</b> Certifieringsorgan och ackrediteringsnummer <b>SP SITAC 1002</b> Produktens typbeteckning <b>CC-Fönsterdrev</b> Typgodkännandets nummer <b>0105/98</b> Löpande tillverkningsnummer eller datum <b>nr/datum</b> Kontrollorgan <b>SP</b>
Bedömnings- underlag	Rapport 98K19879, K15113, F102818, F102819 A och B, P303432, F401399, F406418 och F910095 A och B från SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut.
Kommentarer	Fönsterdrev skyddas för både fukt och UV-ljus, på insidan med en diffusionstät fogmassa och täcklist och utsidan med yttre täcklist.  Monteringsanvisningar (eg. Tillhörande handlingar) skall medfölja varje leverans till byggarbetsplatsen och skall finnas tillgängliga vid montering och besiktning.  Detta bevis ersätter tidigare bevis med samma nummer daterat 2004-09-14 och projektnummer T400176.
Giltighetstid	Godkännandet gäller t o m 2014-09-06



Leif Lundqvist



Krister Svensson

Ett typgodkännande upphör formellt att gälla efter övergångstiden för den harmoniserade tekniska specifikationen som produkten kan CE-märkas mot. Den tekniska bedömningen att produkten uppfyller Boverkets regler berörs inte av detta.