

## SIROC GRUNDELEMENT

Innehavare/Utfärdat för

**Jackon AB**

Box 38, 428 21 Källered, Sverige  
Organisationsnummer: 556383-5742  
Tel: 031-700 88 10, Fax: 031-15 52 50  
E-post: [jackon@jackon.se](mailto:jackon@jackon.se), Hemsida: [www.jackon.se](http://www.jackon.se)

**Produktbeskrivning**

Siroc Isoler-/Kantelement, Siroc L-element och Siroc U-element. Grundelement med kärna av EPS-cellplast gjuten fiberförstärkt betongfront.

**Avsedd användning**

Kantisolering till kantbalkar av normalbetong. Den vertikala isoleringen och dess betongfront är inte lastupptagande. Siroc L-element och Siroc U-element kan fördela vertikallast från den armerade kantbalken av betong i högst säkerhetsklass 1. Grund-elementen kan användas för konstruktioner i exponeringsklass XC3 (EN 206).

**Handelsnamn**

Siroc Isoler-/Kantelement, Siroc L-element och Siroc U-element.

**Godkännande**

Produkterna uppfyller kraven i 8 kap, 4 § 1 PBL i de avseenden och under de förutsättningar som anges i detta bevis och godkänns därför enligt bestämmelserna i följande avsnitt i Boverkets byggregler (BBR) och Boverkets föreskrifter och allmänna råd om tillämpning av europeiska konstruktionsstandarder (EKS):

**BBR**

Fukt, Allmänt	6:51
Energihushållning, Allmänt	9:1

**EKS**

Beständighet	Avdelning A, 16 §
Material	Avdelning A, 17 §
Dimensionering genom beräkning och provning*	Avdelning A, 22 §
Beräkningsmodeller och beräkningsmetoder*	Avdelning A, 23 §

\* Dimensionering enligt tillämpliga eurokoder tillsammans med nationella val i EKS.

**Tillhörande handlingar**

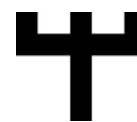
Monteringsanvisning Siroc® isoler-kantelement, version 08-2012.

Typgodkännande 2306/77 | 2017-07-07

RISE Research Institutes of Sweden AB | Certifiering  
Box 857, SE-501 15 Borås, Sverige  
Tel: 010-516 50 00  
[certifiering@ri.se](mailto:certifiering@ri.se) | [www.ri.se](http://www.ri.se)



Internt Nr.: 5P02086



Sida 1 (2)

## Kontroll

Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett oberoende kontrollorgan.  
Kontrollavtal: 100-93-1586, Kontrollorgan: RISE Research Institutes of Sweden.

Vid byggherrens kontroll på byggarbetsplatsen 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 godkännande.

## Tillverkningsställe

Tillverkningskontrollen omfattar följande tillverkningsställe/n:  
Jackon AB, Kålleröd.

## Märkning

Produkterna skall vid fabrik förses med märkning. Märkningen utgörs av skylt/etikett på varje levererad produkt/förpackning och omfattar:

Innehavare/ Tillverkningsställe  
Boverkets inregistrerade varumärke  
Certifieringsorgan och ackrediteringsnummer  
Produktens typbeteckning  
Typpgodkännandets nummer  
Egenskaper  
Löpande tillverkningsnummer/datum  
Kontrollorgan

Jackon AB, Kålleröd  
✚  
RISE Certifiering 1002  
t. ex. Siroc Isoler-/Kantelement  
2306/77  
Cellplast kvalitet  
nr/datum  
RISE

## Bedömningsunderlag

Rapporter nr 97H24219, P009657, P008932 och P801389 från SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut.  
Rapporter nr 014199 daterad 2003-06-02 och 2003-06-05 från Norges Byggeforsknings-institut.  
Rapport nr F98-099 från SABEMA.  
Beräkningsrapport, dokument nr. K101 med uppdragsnummer 1320015820-001, från Ramböll Sverige AB.  
Rapport nr 6P08269 från RISE Research Institutes of Sweden.

## Kommentarer

Detta godkännande ersätter tidigare godkännande med samma nummer daterat 2010-03-05, med giltighetstid t.o.m. 2015-03-04.

## Giltighetstid

Giltigt till och med 2022-07-06.

Detta typpgodkännande upphör att gälla när egenskaper som ingår i detta bevis skall CE-märkas enligt Bygghälsöförordningen CPR (EU) 305/2011.

Leif Lundqvist

Kasem Bjelevac