

Gyproc undertakssystem

Innehavare/Utfärdat för

Saint Gobain Sweden AB, Gyproc

Box 153, 746 24 Bålsta

Organisationsnummer: 556060-7953

Tel: 0171-41 54 00, Fax: 0171-41 54 50

Hemsida: www.gyproc.com

Produktbeskrivning

Gyproc PS/Gyproc GK, undertak av primär- och sekundärprofiler av stål med gipsskivor GN 13, GNE 13, GR 13, GRE 13, GP 13, GKP 13, GPL 13, GPLE 13, GE 13 och GEE 13 ErgoLite, Glasroc GHO 13 och GHOE 13, GF 15, GFE 15 eller GFKP 15 på undersidan, brandtekniska klasser K₂10 respektive EI 30-EI 60.

Avsedd användning

Brandcellsskiljande undertak i byggnader och/eller undertak i utrymningsvägar eller andra utrymmen med höga krav på skydd mot antändning eller snabb brand- och rökspridning.

Handelsnamn

Gyproc PS, Gyproc GK

Godkännande

Produkterna uppfyller kraven i 8 kap, 4 § 2 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):

Brandteknisk klass EI 30-EI 60*

5:231

Beklädnad brandteknisk klass K₂10

5:231

* Brandteknisk klass för respektive konstruktion framgår av tillhörande handlingar och gäller endast vid brand mot konstruktionens undersida.

Tillhörande handlingar

Enligt "Dokumentförteckning för Gyproc undertak" se bilaga.

Kontroll

Produkten kontrolleras enligt kraven för CE-märkning.

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.

Typgodkännande 3553/82 | 2018-05-22

RISE Research Institutes of Sweden AB | Certifiering

Box 857, SE-501 15 Borås, Sverige

Tel: 010-516 50 00

certifiering@ri.se | www.ri.se

2018-01-16230



7P05701



Ackred. nr. 1002
Produktcertifiering
ISO/IEC 17065

Märkning

I produkten ingående komponenter ska märkas enligt reglerna för CE-märkning.

Bedömningsunderlag

Gyproc PS: Rapport R10215 och utlåtande 96R12821, från SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut samt rapporter BTC 5462F, BTC 5428F och BTC 17287F från The Building Test Centre (BTC), England.

Gyproc GK: Rapporter PX25486 och 3P01885 samt utlåtande P401290A, -B och -C från SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut samt rapporter BTC 5405F, BTC 13352F, BTC 5428F och BTC 5462F från The Building Test Centre (BTC), England.

Klass K₂10: Klassifikationsrapport VTT-S-06723 från VTT, Finland.

Kommentarer

I undertaken ingående gipsskivor förutsätts vara CE-märkta och uppfylla kraven för lägst klass A2-s1,d0 enligt SS-EN 13501-1.

Skivorna Gyproc GE 13 och GEE 13 Ergolite kan ersätta Gyproc GN 13 och GNE 13 i samtliga undertakskonstruktioner redovisade i detta godkännande med bibehållen brandteknisk klass på undertaket.

Vid brandteknisk klass EI 30 med 2×12,5 mm Gyproc Gipsskivor monteras undertakssystemet enligt följande: Gipsskivorna monteras så att alla skivkanter i inre lag understöds av antingen Gyproc PB 100 plåtband, Gyproc GK-profiler eller Gyproc Sekundärprofiler. Största avstånd mellan profilerna är 400 mm. Yttre lag monteras längs eller tvärs GK- eller sekundärprofilerna. Båda skivlagen fullskruvas.

Detta godkännande ersätter tidigare godkännande med samma nummer daterat 2015-03-25.

Giltighetstid

Giltigt till och med 2023-05-21.

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

Johan Åkesson

Annika Hermodsson

Gyproc AB

Bilaga till TG-bevis nr 3553/82

Dokumentförteckning för Gyproc undertak

Gyproc Handbok, utgåva 8, 2010:

- Kapitel 2.5.1 Gyproc GK
- Kapitel 2.5.6 Gyproc PS

- Datablad 3.5.1:101 och 3.5.1:102
- Datablad 3.5.6:101, 3.5.6:102A, 3.5.6:102B och 3.5.6:103

- Kapitel 6.1.1 Gyproc gipsskivor
- Kapitel 6.2.1 Gyproc stålprofiler
- Kapitel 6.3.1 Gyproc skruv

Montering enligt *Gyproc Monteringshandbok, daterad juni 2012*

- Kapitel 5.1 Gyproc GK-system
- Kapitel 5.2 Gyproc PS-system