

Gyproc träbjälklag typ 1-6

Innehavare/Utfärdat för

Saint-Gobain Sweden AB, Gyproc

Box 153, 746 24 Bålsta

Organisationsnummer: 556241-2592

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

Hemsida: www.gyproc.se

Produktbeskrivning

Gyproc träbjälklag typ 1-6. Träbjälklag med gipsskivor Gyproc – GN 13, GNE 13, GR 13, GRE 13, GP 13, GKP 13, GE 13 ErgoLite, GEE 13 ErgoLite, GPL 13 Planum, GPLE 13 Planum, GFKP 15, GF 15 eller GFE 15 på undersidan och minst 22 mm golvspånskiva på ovansidan, med eller utan isolering av mineralull. Brandtekniska klasser REI 15-REI 60.

Avsedd användning

Brandavskiljande och bärande bjälklag i byggnader.

Handelsnamn

Gyproc träbjälklag typ 1-6

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 REI 15-REI 60*

5:231

* Brandteknisk klass för respektive konstruktion framgår av Tillhörande handlingar. Bärförmågan i brandfallet är inte dimensionerande. Tillhörande handlingar finns tillgängliga på innehavarens hemsida.

Tillhörande handlingar

Enligt bilaga "Dokumentförteckning för Gyproc träbjälklag, typ 1-6".

Kontroll

I bjälklagen ingående gipsskivor, mineralullsisolering, träreglar och skruvar kontrolleras inom ramen 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 3552/82 | 2020-12-06

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

Märkning

I bjälklagen ingående gipsskivor, mineralullsisolering, träreglar och skruvar ska märkas enligt reglerna för CE-märkning.

Tillhörande handlingar skall förses med Boverkets inregistrerade varumärke (†), typgodkännandebevisets nummer (3552/82), typgodkända egenskaper och RISE ackrediteringsnummer som certifieringsorgan (RISE 1002).

Bedömningsunderlag

Rapporter nr. 3P01885, 95R12657A, 91R10465A och R10290 från SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut, rapport nr. F8480 från Dansk Brand- og sikringsteknisk Institut (DBI) samt rapport nr BTC 5417F från The Building Test Centre.

Kommentarer

I bjälklagen ingående produkter/komponenter förutsätts vara CE-märkta enligt följande harmoniserade standarder:

Produkt	Harmoniserad standard
Gipsskivor	SS-EN 520
Mineralullsisolering	SS-EN 13162
Träreglar	SS-EN 14081-1, -2, -3
Skruvar	SS-EN 14566

Gipsskivor förutsätts uppfylla kraven för klass K₂10 enligt SS-EN 13501-2 samt lägst klass A2-s1,d0 enligt SS-EN 13501-1. Mineralullsskivor förutsätts uppfylla kraven för lägst klass A2-s1,d0 enligt SS-EN 13501-1.

Detta godkännande ersätter tidigare godkännande med samma nummer daterat 2015-12-16, med projektnummer 4P06476.

Giltighetstid

Giltigt till och med 2025-12-05.

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

Martin Tillander

Gyproc AB

Bilaga till TG-bevis nr 3552/82

Dokumentförteckning för Gyproc träbjälklag, typ 1-6

Gyproc Handbok 9, 2019. Se även: www.gyproc.se

Datablad 3.4.51:101 – 106

Generella typdetaljer 3.4.51:201 – 207

Gyproc Produktkatalog, 2020

Sid. 42-46

Gyproc Monteringshandbok. Upplaga 1 daterad April 2020

Kapitel 6 Gyproc Bjälklag, sid. 140-143