

Typgodkännandebevis

3552/82

med beslut om tillverkningskontroll enligt 8 kap. 22 och 23 §§ Plan- och Bygglagen (2010:900), PBL

Gyproc träbjälklag typ 1-6

Innehavare

Gyproc AB, Box 153, 746 24 Bålsta
Organisationsnummer: 556060-7953
Tel: 0171-41 54 00, Fax: 0171-41 54 50
Hemsida: www.gyproc.se

Produkt

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

Avsedd användning

Brandcellsskiljande och bärande bjälklag i byggnader.

Handelsnamn

Gyproc träbjälklag typ 1-6

Godkännande

Produkten 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 30-REI 60* 5:231

* Brandteknisk klass för respektive konstruktion framgår av Tillhörande handlingar. Bärförmågan i brandfallet är inte dimensionerande.

Tillhörande handlingar

Dokument enligt "Dokumentförteckning för Gyproc träbjälklag, typ 1-6", se bilaga 1.

Kontroll

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.

Märkning

I väggarna ingående gipsskivor och isolering ska märkas enligt reglerna för CE-märkning.



Bedömningsunderlag

Rapporter nr 3P01885, 95R12657A, 91R10465A och R10290 från SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut, rapport nr F 8480 från Dansk Brand- og sikringsteknisk Institut (DBI) samt rapport nr BTC 5417F från The Building Test Centre, Storbritannien.

Kommentarer

I bjälklagen ingående gipsskivor förutsätts uppfylla kraven för klassen K₂10 och vara CE-märkta i lägst klass A2-s1,d0. Mineralullsskivorna förutsätts vara CE-märkta i lägst klass A2-s1,d0.

Detta bevis ersätter tidigare bevis med samma nummer daterat 2013-12-18.

Giltighetstid

Godkännandet gäller t.o.m. 2020-12-16.

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

SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut Certifiering

Johan Åkesson

Annika Hermodsson

Gyproc AB

Bilaga 1 till TG nr 3552/82

Dokumentförteckning för Gyproc träbjälklag, typ 1-6

Gyproc Handbok, utgåva 8, 2010:

Kapitel 3.4.51 (s. 328-341)

Kapitel 6.3 Skruv (s. 555-557)

Montering enligt Gyproc Monteringshandbok, daterad juni 2012:

Kapitel 4.1 (s. 58-59), 5.3 (s. 67-71) och 6.1 (s. 74-75)