

Konstruktioner med Termoträ Fire Protect

Innehavare/Utfärdat för

Svenska Termoträ AB

Oppsättarvägen 28, 811 71 Järbo

Organisationsnummer: 556364-5422

Tel: 0290-70 000, E-post: office@termotra.se , Hemsida: www.termotra.se

Produktbeskrivning

Konstruktioner i vilka Termoträ Fire Protect ingår. Ytterväggar, yttertak, mellanväggar, mellanbjälklag och vindsbjälklag.

Avsedd användning

Brandcellsskiljande konstruktioner i byggnader.

Godkännande

Produkten uppfyller kraven i 8 kap, 4 § 2 PBL i de avseenden och under de förutsättningar som anges i detta typgodkännande och godkänns därför enligt bestämmelserna i följande avsnitt i Boverkets byggregler (BBR):

Brandteknisk klass* EI 30 – EI 90, REI 30 – REI 120, R 30 5:231
enligt Projekteringsanvisning med konstruktionsförteckning för
Konstruktionstyp 1-16 och 18, daterad 2021-02-23

Detta typgodkännande behandlar endast egenskapen brandmotstånd. Andra egenskaper såsom exempelvis bärförmåga, lufttäthet, fuksäkerhet och brandspridning behöver beaktas.

Tillhörande handlingar

Projekteringsanvisning med konstruktionsförteckning för konstruktionstyp 1-16 och 18, daterad 2021-02-23

Kontroll

I konstruktionerna ingående isolering, gipsskivor/obrännbara skivor och träskivor förutsätts vara CE-märkta och tillverkningskontrollerade 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 detta typgodkännande 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 typgodkännande.

Märkning

Enligt kraven för CE-märkning.



Bedömningsunderlag

Rapporter 94R12504, 4P04534-04-1-1 och 4P04534-04-1-2 från SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut, rapport 150010-06 från RISE FR samt rapporter 8P06896 och 2020-08-06 från RISE.

Kommentarer

I konstruktionerna ingående isoleringsprodukt förutsätts vara godkänd i klass E och värmekonduktivitetsklass 38 enligt ETA 12/0240.

I konstruktionerna ingående gipskivor/obrännbara skivor förutsätts vara godkända i klass A1 eller A2-s1,d0 och tillverkningskontrollerade enligt kraven för CE-märkning.

I konstruktionerna ingående träskivor förutsätts vara CE-märkta enligt EN 13986.

Detta godkännande ersätter tidigare godkännande med samma nummer daterat 2013-09-20, med giltighetstid t.o.m. 2017-01-01.

Giltighet

Giltigt till och med 2026-06-30.

Giltighet på detta typgodkännande kan verifieras på vår hemsida.

Detta typgodkännande upphör att gälla när den typgodkända produkten med avsedd användning enligt detta typgodkännande skall CE-märkas enligt Byggproduktförordningen CPR (EU) 305/2011.

Martin Tillander