

TYPGODKÄNNANDEBEVIS 1251/95

med beslut om tillverkningskontroll enligt 18-20 § lagen (1994:847) om tekniska egenskapskrav på byggnadsverk, m.m., BVL

SÖKORD: BRANDSKYDD
Bjälklag

Bjälklagskonstruktioner med EKOFIBER BRAND

Innehavare	Nordiska Ekofiber NEF AB, Fagerstagatan 7, 163 53 Spånga, tel: 08-564 720 90, fax: 08-564 720 99, e-post: nef@ekofiber.se, hemsida: www.ekofiber.se, org. nr: 556368-06-01.
Produkt	Bärande och avskiljande bjälklagskonstruktioner isolerade med cellulosafiber "Ekofiber brand" eller "Ekofiber vind" (endast konstruktion 4:1). Ekofiber Brand, lösfyllnadsisolering av brandskyddsimpregnerad cellulosafiber, skall vara installerad av behörig isolerentreprenör, som genomgått SP's och Ekofibers utbildning och erhållit utbildningsbevis.
Avsedd användning	Brandcellsskiljande och bärande bjälklag i byggnader.
Handelsnamn	Ekofiber mellanbjälklag 3:1-3:5, Ekofiber vindsbjälklag 4:1-4:3.
Godkännande	Produkterna uppfyller kraven i 2 § 2 BVL i de avseenden och under de förutsättningar som anges i detta bevis och godkänns därför enligt bestämmelserna i följande avsnitt i Boverkets Byggregler (<i>BBR</i>). Brandteknisk klass REI 30 resp REI 60 enligt tillhörande handlingar 5:22
Tillhörande handlingar	- Typgodkända konstruktioner isolerade med "Ekofiber brand", värmeisolering, Tabell 4 (7): Bjälklag, mellan 1 (2), Tabell 5 (7): Bjälklag, vind 2 (2) daterade 95-11-24. - Produktblad EKOFIBER BRAND 3:96 daterat 1998-08-19.
Kontroll	Tillverkningskontrollen skall utföras enligt kontrollanvisningar daterade 2004-06-23 med dnr 210-90-1072 och övervakas av ett oberoende tredjeparts organ, Sveriges Provnings- och Forskningsinstitut (SP).

2006-08-10

Tg-bevis nr 1251/95

Kontroll (forts) 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.

Tillverkare Tillverkningskontrollen omfattar följande tillverkningsställe:
Nordiska Ekofiber NEF AB, Kallinge

Märkning Isoleringmaterialet skall vid fabrik försees med märkning. Märkningen utgörs av etikett på varje levererad förpackning och omfattar:

Innehavare/tillverkningsställe	Nordiska Ekofiber NEF AB, Kallinge
Boverkets inregistrerade varumärke	+
SITAC:s ackrediteringsnummer	SITAC 1422
Produktens typbeteckning	Ekofiber brand
Materialegenskaper	densitet m m
Löpande tillverkningsnummer eller -datum	nr/datum
Besiktningensorgan	SP

Bedömningsunderlag Rapporter nr 95R12657 A och B, R10290, 89R10223 A, R10084 A och 95K13107 samt utlåtande nr 95R12740 från Sveriges Provnings- och Forskningsinstitut (SP) samt rapporter nr PAL 6113 och KEM6 50013 från Statens Tekniska Forskningscentral (VTT).

Kommentarer Produkten är rödfärgad för att kunna särskiljas från icke brandskyddsimpregnerad cellulosafiber.

I konstruktionerna ingående gipsskivor ("normalskivor", Gyproc Protect F, GU 9) förutsätts vara typgodkända som tändskyddande beklädnad och tillverkningskontrollerade.

Detta bevis ersätter tidigare bevis med samma nummer daterat 2000-09-28 och projektnummer T000991.

Giltighetstid Godkännandet gäller t o m 2011-08-10.

Ett typgodkännande upphör formellt att gälla efter övergångstiden för den harmoniserade tekniska specifikationen som produkten kan CE-märkas mot. Den tekniska bedömningen att produkten uppfyller Boverkets regler berörs inte av detta.



Johan Åkesson



Annika Hermodsson