

Typgodkännandebevis

0263/08

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

Woodsafe FirePRO – brandskyddsimpregnerade träpaneler och plywoodskivor

Innehavare

Woodsafe Timber Protection AB, Box 1153, 721 29 Västerås

Organisationsnummer: 556630-5321

Tel: 021-14 72 73, Fax: 021-30 57 01

E-post: contact@woodsafese.se, Hemsida: www.woodsafese.se

Produkt

Woodsafe FirePRO, brandskyddsimpregnerade träpaneler och plywoodskivor.

Brandimpregnerad plywood i björk (vanlig och med HPL), furu, furu/gran (kombination), fuma/abachi, mahogny/lauan eller poppel, tjocklek ≥ 12 mm för inomhusbruk.

Brandimpregnerad träpanel - av ask, amerikansk ek, björk, furu, gran, lönn eller värmebehandlad furu, tjocklek ≥ 12 mm för inomhusbruk, - av poppel, tjocklek ≥ 15 mm för inomhusbruk, - av ceder, tjocklek ≥ 19 mm för inomhusbruk, - asp eller sibirisk lärk, tjocklek ≥ 21 mm för inomhusbruk.

Brandimpregnerad fasadbeklädnad av träpanel av gran, tjocklek ≥ 21 mm för utomhusbruk. Ytbehandlad med grundfärg, mellan- och toppstrykning av Lasol 9000 (vardera 1 strykning och totalt 250 g/m^2) eller Nordic EKO 3330 (vardera 1 strykning och totalt 250 g/m^2). Samtliga färgmängder avser våtvikt.

Avsedd användning

Vägg- och takbeklädnad i utrymningsvägar eller andra utrymmen inomhus med krav på skydd mot antändning eller snabb brand- och rökspridning.

Fasadbeklädnad i byggnad med krav på begränsad brandspridning längs fasadytan.

Godkännande

Produkten uppfyller kraven i 8 kap, 4 § 2 och 3 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):

Ekonomisk rimlig livslängd	2:2
Beklädnad brandteknisk klass K ₂ 10/B-s1,d0	5:231
Fasadbeklädnad i byggnad i klass Br1	5:551, punkt 2, 3 och 4
Emission	6:21

Tillhörande handlingar

Faktablad nr 1, Förvaring, daterad 2012-1.
Faktablad nr 2, Hantering, daterad 2013-2.
Faktablad nr 3, Måla inomhus, daterad 2013-2.
Faktablad nr 5, Underhåll, daterad 2013-2.
Faktablad nr 6, Montering, daterad 2013-1.
Faktablad nr 11, Målnings & underhåll av SP Fire 105 Fasad, daterad 12 maj 2014.
Faktablad nr 12, Monteringsanvisning av SP Fire 105 Fasad, daterad 25 april 2014.
Faktablad nr 14, Liggande panel SP Fire 105 Fasad, daterad 25 april 2014.
Faktablad nr 15, Stående panel SP Fire 105 Fasad, daterad 25 april 2014.

Kontroll

Tillverkningskontrollen skall utföras enligt kontrollanvisningar daterade 2010-02-16 och övervakas av ett oberoende kontrollorgan.
Kontrollavtal: Diarie nr. 210-09-0082. Kontrollorgan: SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut.

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:
Woodsafe Timber Protection AB, Västerås

Märkning

Produkten skall vid fabrik förses med märkning. Märkningen utgörs av skylt/etikett/text på varje levererad förpackning och omfattar:

Innehavare/Tillverkningsställe

Boverkets inregistrerade varumärke
Certifieringsorgan och ackrediteringsnummer
Produktens typbeteckning

Typgodkännandets nummer
Egenskaper

Löpande tillverkningsnummer/datum
Kontrollorgan

**Woodsafe Timber Protection AB,
Västerås**

**SP Certifiering 1002
Woodsafe FirePRO**

**Brandskyddsimpregnerad träpanel och
plywood
0263/08**

**Beklädnad brandteknisk klass
K₂10/B-s1,d0
Fasadbeklädnad i byggnad i klass Br1
Bruksklass Inomhus (INT1/INT2)
Bruksklass Utomhus (EXT)**

**nr/datum
SP**

Bedömningsunderlag

Rapporter nr. 3P02262-1, -2, -5, -6, -7 och -8 från SP.

Rapport nr. 3P02263 och utlåtande nr. 3P02263-1 från SP.

Rapporter nr. 3P07131-A1, -B1 och -C från SP.

Rapporter nr. 288285 och 288286 från BRE.

Kommentarer

Träpanel förutsätts vara CE-märkt för klass B-s1,d0 enligt EN 14915.

Plywood förutsätts vara CE-märkt för klass B-s1,d0 enligt EN 13986.

Beständighet för träpanel är verifierad enligt CEN/TS 15912 ((Bruksklass Inomhus INT1, INT2), Bruksklass Utomhus EXT)).

Produkten uppfyller kraven som beklädnad brandteknisk klass K₁10/B-s1,d0.

Detta bevis ersätter tidigare bevis med samma nummer daterat 2013-10-22.

Giltighetstid

Godkännandet gäller t.o.m. 2019-04-21.

Ett typgodkännande upphör att gälla när produkten skall CE-märkas enligt Byggproduktförordningen CPR (EU) 305/2011.

SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut Certifiering



Johan Åkesson



Lazaros Tsantaridis