



CERTIFIKAT

0402 - CPD - 29 00 01

EC-Certificate of Conformity

In compliance with the Directive 89/106/EEC of the Council of European communities of 21 December 1988 on the approximation of laws, regulations and administrative provisions of the Member States relating to the construction products (Construction Products Directive – CPD), amended by the Directive 93/68/EEC of the Council of European Communities of 22 July 1993, and implemented in Swedish law by BVL -The Act on Technical Requirements for Construction Works, etc-, it has been stated that the construction product

Glued Laminated Timber

Strength classes GL32h, GL28h, GL24h, GL32c, GL28c, GL24c, L40h, L30h, L40c, L30c

Reaction to fire class D-s2, d0

Formaldehyde class E1

Adhesive type I according to EN 301

Spruce (*Picea abies*) NNE Europe - Durability class 4

Pine (*Pinus Silvestris*) NNE Europe - Durability class 3-4

placed on the market by

Setra Trävaror AB

Amungsvägen 17

SE-770 70 LÅNGSHYTTAN

Sweden

and produced at the factory located in

Långshyttan

is submitted by the manufacturer to a factory production control and to the further testing of samples taken at the factory in accordance with a prescribed test plan and that the notified body

SP Technical Research Institute of Sweden

has performed the initial type-testing for the relevant characteristics of the product, the initial inspection of the factory and of the factory production control and performs the continuous surveillance, assessment and approval of the factory production control.

This certificate attests that all provisions concerning the attestation of conformity and the performances described in Annex ZA of the standard EN 14080:2005 were applied.

This certificate was first issued on 23rd August 2007 and remains valid as long as the conditions laid down in the harmonised technical specification in reference or the manufacturing conditions in the factory production and the FPC are not modified significantly or at the latest until 23rd August 2012.

Borås 23rd August 2007

SP Technical Research Institute of Sweden
Certification


Lennart Månsson
Certification Manager


Bertil Johansson
Certification Officer

Certificate issued by Notified Body No. 0402

SP Technical Research Institute of Sweden

Postal address	Phone / Fax	Reg. number	E-mail / Internet
SP	+46 10 516 50 00	556464-6874	info@sp.se
Box 857	+46 33 13 55 02		www.sp.se
SE-501 15 Borås			
SWEDEN			

Swedish Notified Bodies are appointed by SWEDAC, the Swedish Board for Accreditation and Conformity Assessment, under the terms of Swedish legislation.

This certificate may not be reproduced other than in full, except with the prior written approval by SP.



CERTIFIKAT

0402 - CPD - 29 00 01

EG-intyg om överensstämmelse

I enlighet med Europeiska Kommissionens Direktiv 89/106/EEG från den 21 december 1988 gällande byggprodukter (Construction Products Directive – CPD), ändrat genom Europeiska Kommissionens Direktiv 93/68/EEC från den 22 juli 1993, och infört i svensk lagstiftning genom BVL - Lag om tekniska egenskapskrav på byggnadsverk mm-, fastställs härmed att byggprodukten

Limträ

Hållfasthetsklass GL32h, GL28h, GL24h, GL32c, GL28c, GL24c, L40h, L30h, L40c, L30c

Brandteknisk klass D-s2, d0

Formaldehydklass E1

Limtyp I enligt EN 301

Gran (*Picea abies*) NNE Europa - Beständighetsklass 4

Furu (*Pinus Silvestrus*) NNE Europa - Beständighetsklass 3-4

distribuerad till marknaden av

Setra Trävaror AB

Amungsvägen 17

770 70 LÅNGSHYTTAN

och tillverkad på fabriken i

Långshyttan

omfattas av företagets egen tillverkningskontroll, innefattande bland annat löpande provningar i tillverkningen enligt en provtagningsplan och att det anmälda organet

SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut

har utfört typprovning av produktens karakteristiska egenskaper, inledande granskning av tillverkningen och av företagets egen tillverkningskontroll samt genomför löpande granskning, bedömning och godkännande av tillverkningskontrollen.

Detta certifikat bekräftar att alla villkor angående godkännandet av fabriken egen tillverkningskontroll och prestanda beskrivna i annex ZA i den harmoniserade europastandarden EN 14080:2005 tillämpas.

Detta certifikat utfärdades första gången den 23 augusti 2007 och förblir giltigt så länge som villkoren i refererade harmoniserade tekniska specifikationer, tillverkningsförhållanden och företagets egen tillverkningskontroll inte modifieras, dock längst till och med den 23 augusti 2012.

Borås den 23 augusti 2007

SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut
Certifiering


Lennart Månsson
Chef Certifiering


Bertil Johansson
Certifieringsingenjör

Certifikat utfärdat av anmält organ med ID-nr 0402

SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut

Postadress

SP

Box 857

501 15 Borås

Tfn / Fax

010-516 50 00

033-13 55 02

Org.nummer

556464-6874

E-post / Internet

info@sp.se

www.sp.se

Svenska anmälda organ bedöms och utses av SWEDAC (Styrelsen för ackreditering och teknisk kontroll).

Detta certifikat får endast återges i sin helhet, om inte SP i förväg skriftligen godkänt annat.