



## Osvědčení o shodě

Firma N.V. SPANO

prohlašuje, že výrobek:

**dřevotřísková deska P5 EN 312:2003**

vyrobená na závodě Oostrozebeke

Adresa: Ingelmunstersteenweg, 229

B-8780 Oostrozebeke

- určena pro použití v budovách a stavbách
- pro vnitřní použití jako stavební prvek ve vlhkém prostředí
- s následujícími vlastnostmi:

Tloušťka: 18 mm

Reakce na oheň: D-s2, d0 (\*)

Objemová hmotnost: 720 kg/m<sup>3</sup>

Emisní třída: E1

Obsah pentachlorofenolu: < 5 ppm

odpovídá normě EN 13986, příloze ZA

**dle certifikátu číslo 04-144 vydaný technickým střediskem „TCHN, Technical Centre of wood, Brussels“ s evidenčním číslem 1161**

(\*) Třída reakce na oheň je platná pro všechna použití, kdy jsou panely osazeny bez vzduchové mezery přímo na výrobky třídy A1 nebo A2-s1, d0 s minimální objemovou hmotností 10 kg/m<sup>3</sup> (tj. běžné tepelně-izolační výrobky jako například minerální vlna a skelná vata) nebo alespoň výrobky třídy D-s2, d0 s minimální objemovou hmotností 400 kg/m<sup>3</sup> (tj. podkladová dřevovláknitá deska).

Datum: 4. 3. 2009

v z. De Bruyne Eric, manažer kvality  
(podpis dle originálu)

pověřený manažer firmy N.V. SPANO



Fraunhofer Wilhelm-Klauditz-Institut  
Holzforschung

# Osvědčení o emisní třídě E1

## WKI 144 – 1/2008

dle smlouvy o dozoru č. 144 tímto potvrzujeme, že výrobek:

### dřevotřísková deska

typu: P5, EN 312

do 40 mm

název výrobku: Extra WR-P5-E1

vyrobený firmou

**SPANO NV**

Ingelmunstersteenweg 299  
8780 Oostrozebeke, Belgie

vyhovuje emisní třídě E1 a že

**Fraunhofer-Institut für Holzforschung  
Wilhelm-Klauditz-Institut (WKI)  
Bienroder Weg 54 E  
38108 Braunschweig, Německo**

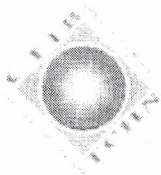
provádí průběžný dohled nad systémem řízení výroby včetně odebírání vzorků na základě smlouvy o dozoru č. 144 a v souladu s nařízením o klasifikaci a externím dozoru nad emisí formaldehydu u desek na bázi dřeva (DIBt – Guideline 100) z června 1994. Toto osvědčení je platné do dalšího externího dozoru nad systémem řízení výroby. Průběžný externí dozor se bude konat dvakrát ročně.

*(podpis dle originálu)*

Dipl.-Ing. Harald Schwab  
vedoucí zkušebního, dozorčího a certifikačního úřadu  
Braunschweig, 25. listopadu 2008



<p>CARB notified body EC notified body</p>	<p>Durch die oberste Bundesaufsichtsbehörde anerkannte Prof. Überwachungs- und Zertifizierungstelle und akkreditierte Prof. und Inspektionsstelle</p>	<p>Vorstand der Fraunhofer-Gesellschaft Univ.-Prof. Dr.-Ing. habil. Prof. Dr. habil. Dr. phil. habil. Hans-Jörg Büllinger, Präsident Prof. Dr. rer. nat. Jochen Müller Dr. rer. phil. Alfred Gossler</p>
<p>Deutscher Akreditierungsrat <b>DAR</b> DAP-PL-2071.00</p>	<p>ILAC-MEA ILAC</p>	<p>Fraunhofer-Kooperationspartner für die Förderung der angewandten Forschung e. V. München WKI ist eine eingetragene Marke der Fraunhofer-Gesellschaft</p>



## CERTIFIKÁT SYSTÉMU ŘÍZENÍ VÝROBY

### 1161 CPD ♦ CTIB-TCHN 144

V souladu se směrnicí 89/106/EHS Rady Evropských společenství ze dne 21. prosince 1988 o sblížení právních a správních předpisů členských států týkající se stavebních výrobků (směrnice o stavebních výrobcích - CPD), ve znění směrnice 93/68/EHS Rady Evropských společenství ze dne 22. července 1993, se potvrzuje, že stavební výrobek:

#### Deska na bázi dřeva typ P5

vyrobený výrobcem

N.V. Spano S.A.  
Ingelmunstersteenweg, 229  
B 8780 Oostrozebeke

ve výrobním závodě

N.V. Spano S.A.  
Ingelmunstersteenweg, 229  
B 8780 Oostrozebeke

je u výrobce podrobován počátečním typovým zkouškám výrobku, systému řízení výroby a dalším zkouškám vzorků odebraných ve výrobním závodě v souladu s předepsaným zkušebním plánem, a že oznámený subjekt **CTIB - TCHN** provedl počáteční inspekci výrobního závodu a systému řízení výroby a vykonává průběžný dohled, posuzování a schvalování systému řízení výroby.

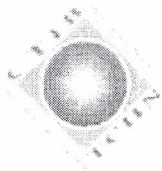
Tento certifikát prokazuje, že byla uplatněna všechna ustanovení týkající se osvědčení systému řízení výroby popsaná v evropském technickém posouzení (ETA) nebo v příloze ZA normy

#### EN 13986:2004.

Tento certifikát byl poprvé vydán dne 6. ledna 2004 a zůstává v platnosti, pokud se podmínky stanovené v harmonizované technické specifikaci, na niž byl uveden odkaz, nebo výrobní podmínky ve výrobním závodě či systém řízení výroby výrazně nezmění, nejdéle však do 5. ledna 2013.

Brusel, 7. ledna 2010

(podpis dle originálu)  
Ir. A. Grosfils  
generální ředitel



TECHNISCH CENTRUM DER HOUTNIJVERHEID  
Izriehling erkend bij toepassing van de Besluitwet van 30 januari 1947  
CENTRE TECHNIQUE DE L'INDUSTRIE DU BOIS  
Établissement reconnu par application de l'arrêté du 30 janvier 1947



## CERTIFIKÁT SYSTÉMU ŘÍZENÍ VÝROBY

**1161-CPD-154**

V souladu se směrnicí 89/106/EHS Rady Evropských společenství ze dne 21. prosince 1988 o sblížení právních a správních předpisů členských států týkající se stavebních výrobků (směrnice o stavebních výrobcích - CPD), ve znění směrnice 93/68/EHS Rady Evropských společenství ze dne 22. července 1993, se potvrzuje, že stavební výrobek:

**Deska na bázi dřeva**

**typ P5 podlahová deska – střešní deska**

vyrobený výrobcem

**N.V. Spano S.A.**

**Ingelmunstersteenweg, 229**

**B 8780 Oostrozebeke**

ve výrobním závodě

**N.V. Spano S.A.**

**Ingelmunstersteenweg, 229**

**B 8780 Oostrozebeke**

je u výrobce podrobován počátečním typovým zkouškám výrobku, systému řízení výroby a dalším zkouškám vzorků odebraných ve výrobním závodě v souladu s předepsaným zkušebním plánem a že oznámený subjekt **CTIB - TCHN** provedl počáteční inspekci výrobního závodu a systému řízení výroby a vykonává průběžný dohled, posuzování a schvalování systému řízení výroby.

Tento certifikát prokazuje, že byla uplatněna všechna ustanovení týkající se osvědčení systému řízení výroby popsaná v evropském technickém posouzení (ETA) nebo v příloze ZA normy

**EN 13986:2004**

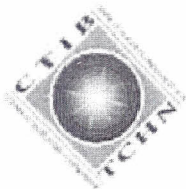
Tento certifikát byl poprvé vydán dne 20. listopadu 2006 a zůstává v platnosti, pokud se podmínky stanovené v harmonizované technické specifikaci, na niž byl uveden odkaz, nebo výrobní podmínky ve výrobním závodě či systém řízení výroby výrazně nezmění, nejdéle však do 19. listopadu 2012.

Brusel, 14. prosince 2009

*(podpis dle originálu)*

**Ir. A. Grosfils**

**generální ředitel**



## CERTIFIKÁT SYSTÉMU ŘÍZENÍ VÝROBY

### 1161CPD ♦ CTIB-TCHN 521

V souladu se směrnicí 89/106/EHS Rady Evropských společenství ze dne 21. prosince 1988 o sblížení právních a správních předpisů členských států týkající se stavebních výrobků (směrnice o stavebních výrobcích - CPD), ve znění směrnice 93/68/EHS Rady Evropských společenství ze dne 22. července 1993, se potvrzuje, že stavební výrobek:

### Deska na bázi dřeva – SpanO-SB5

typ P5

vyrobený výrobcem

N.V. Spano S.A.  
Ingelmunstersteenweg, 229  
B 8780 Oostrozebeke

ve výrobním závodě

N.V. Spano S.A.  
Ingelmunstersteenweg, 229  
B 8780 Oostrozebeke

je u výrobce podrobován počátečním typovým zkouškám výrobku, systému řízení výroby a dalším zkouškám vzorků odebraných ve výrobním závodě v souladu s předepsaným zkušebním plánem, a že oznámený subjekt **CTIB - TCHN** provedl počáteční inspekci výrobního závodu a systému řízení výroby a vykonává průběžný dohled, posuzování a schvalování systému řízení výroby.

Tento certifikát prokazuje, že byla uplatněna všechna ustanovení týkající se osvědčení systému řízení výroby popsaná v evropském technickém posouzení (ETA) nebo v příloze ZA normy

EN 13986:2004.

Tento certifikát byl poprvé vydán dne 12. února 2007 a zůstává v platnosti, pokud se podmínky stanovené v harmonizované technické specifikaci, na niž byl uveden odkaz, nebo výrobní podmínky ve výrobním závodě či systém řízení výroby výrazně nezmění, nejdéle však do 11. února 2013.

Brusel, 8. února 2010

(podpis dle originálu)  
Ir. A. Grosfils  
generální ředitel