

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011 (CPR)

Prohlášení o vlastnostech číslo: **PV 01-2018-CZ**

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

Tříděné konstrukční dřevo pro nosné účely s obdélníkovitým průřezem

2. Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebního výrobku podle čl. 11 odst. 4:

Konstrukční dřevo pro nosné účely s obdélníkovitým průřezem

3. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce:

Konstrukční dřevo obdélníkového průřezu tříděné podle pevnosti (vizuální třídění) určené pro konstrukce navrhované dle Eurokódu 5 a tam, kde je pro konstrukce vyžadována pevnost a tuhost.

4. Jméno, firma a kontaktní adresa výrobce podle čl. 11 odst. 5:

**PILA SURÝ s.r.o.,
Hošťálková č. p. 642, 756 22
IČ: 054 346 61
Česká republika**

5. Případně jméno a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce, jehož plná moc se vztahuje na úkoly uvedené v čl. 12 odst. 2:

Neuplatněn

6. Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebního výrobku, jak je uvedeno v příloze V:

System 2+

7. V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma:

EN 14081-1:2005+A1:2011

Oznámený subjekt 1020 - Technický a zkušební ústav stavební Praha, s. p. - provedl počáteční inspekci ve výrobním závodě a řízení výroby a průběžný dozor podle systému 2+ a vydal certifikát systému řízení výroby č. 1020 – CPR – 070055071

8. V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, pro který bylo vydáno evropské technické posouzení:

Neuplatněno

9. Vlastnosti uvedené v prohlášení:

Dřevina: **Kombinace dřevin Smrk obecný *Picea abies*, Jedle bělokorá *Abies alba* (WPCA)**
Původ: **CNE Evropa**
Norma pro třídění: **ČSN 73 2824-1**
Tloušťka: **20 mm - 400 mm**
Šířka: **20 mm - 400 mm**
Povrch: **Řezaný**

Základní charakteristiky	Vlastnost	Harmonizovaná technická specifikace
Třída pevnosti dřeva - pevnost v ohybu $f_{m,k}$ - pevnost v tlaku $f_{c,0,k}$ - pevnost v tlaku $f_{c,90,k}$ - pevnost v tahu $f_{t,0,k}$ - pevnost v tahu $f_{t,90,k}$ - pevnost ve smyku $f_{v,k}$ - modul pružnosti $E_{0,mean}$ - modul pružnosti $E_{90,mean}$ - modul pružnosti ve smyku G_{mean}	C 24 (dle EN 1912 + EN 338) - 24 N/mm ² - 21 N/mm ² - 2,5 N/mm ² - 14 N/mm ² - 0,4 N/mm ² - 4,0 N/mm ² - 11 kN/mm ² - 0,37 kN/mm ² - 0,69 kN/mm ²	EN 14081-1+A1
Reakce na oheň	D-s2, d0	EN 14081-1+A1
Uvolňování nebezpečných látek	NPD	EN 14081-1+A1
Trvanlivost	Třída 4	EN 14081-1+A1

Specifická technická dokumentace:

Neuplatněna

10. Vlastnost výrobku uvedeného v bodě 1 a 2 je ve shodě s vlastností uvedenou v bodě 9.

Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.

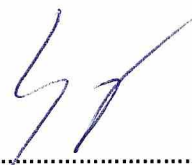
Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Lušomir Surý, jednatel

(jméno a funkce)

01.01.2019

(místo a datum vydání)


.....
(podpis)

DECLARATION OF PERFORMANCE

Regulation (EU) No 305/2011 of the European Parliament and of the Council (CPR)

Declaration of Performance Number: **PV 01-2019-CZ**

1. Unique product type identification code:

Structural timber for load-bearing purposes with rectangular cross-section

2. The type, batch or serial number or any other element enabling the construction product to be identified in accordance with Article 11(4):

Structural timber for load-bearing purposes with rectangular cross-section

3. The intended use or intended uses of the construction product in accordance with the relevant harmonised technical specification as assumed by the manufacturer:

Structural timber of rectangular cross-section, graded according to strength (visual grading) for structures designed according to Eurocode 5 and where strength and rigidity are required for the structure.

4. Name, business name and contact address of the manufacturer as referred to in Article 11(5):

**PILA SURÝ s.r.o.,
Hošťálková No. 642, 756 22
ID: 054 346 61
Czech Republic**

5. Alternatively, the name and contact address of the authorised representative whose power of attorney covers the tasks referred to in Article 12(2):

Not applicable

6. A system or systems for assessing and verifying the stability of the performance of the construction product as set out in Annex V:

System 2+

7. In the case of a declaration of performance relating to a construction product covered by a harmonised standard:

EN 14081-1:2005+A1:2011

Notified body 1020 - Technical and Testing Institute of Construction Prague, s. p. - carried out the initial inspection in the production plant and production control and continuous supervision according to the system 2+ and issued the certificate of the production control system No. 1020 - CPR - 070055071

8. In the case of a declaration of performance relating to a construction product for which a European Technical Assessment has been issued:

Not applicable

9. The properties listed in the declaration:

Wood: **Combination of common spruce *Picea abies*, white fir *Abies alba* (WPCA)**
 Origin: **CNE Europe**
 Standard for grading: **CSN 73 2824-1**
 Thickness: **20 mm - 400 mm**
 Width: **20 mm - 400 mm**
 Surface: **Cut**

Basic characteristics	Feature	Harmonised Technical Specification
Wood strength class - bending strength $f_{m,k}$ - compressive strength $f_{c,0,k}$ - compressive strength $f_{c,90,k}$ - tensile strength $f_{t,0,k}$ - tensile strength $f_{t,90,k}$ - shear strength $f_{v,k}$ - modulus of elasticity $EO_{,mean}$ - modulus of elasticity $E90_{,mean}$ - shear modulus G_{mean}	C 24 (according to EN 1912 + EN 338) - 24 N/mm ² - 21 N/mm ² - 2.5 N/mm ² - 14 N/mm ² - 0.4 N/mm ² - 4.0 N/mm ² - 11 kN/mm ² - 0.37 kN/mm ² - 0.69 kN/mm ²	EN 14081-1+A1
Reaction to fire	D-s2, d0	EN 14081-1+A1
Release of hazardous substances	NPD	EN 14081-1+A1
Durability	Class 4	EN 14081-1+A1

Specific technical documentation:

Unabridged

10. The characteristic of the product referred to in points 1 and 2 is in conformity with the characteristic referred to in point 9.

This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer referred to in point 4.

Signed for and on behalf of the manufacturer:

Lubomir Suty, director

 (name and function)

01.01.2019

(place and date of issue)

[Signature]

 (signature)

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011 (CPR)

Prohlášení o vlastnostech číslo: **PV 02-2014-CZ**

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

Tříděné konstrukční dřevo pro nosné účely s obdélníkovitým průřezem

2. Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebního výrobku podle čl. 11 odst. 4:

Konstrukční dřevo sušené čtyřstranně hoblované

3. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce:

Konstrukční dřevo obdélníkového průřezu tříděné podle pevnosti (vizuální třídění) určené pro konstrukce navrhované dle Eurokódu 5 a tam, kde je pro konstrukce vyžadována pevnost a tuhost.

4. Jméno, firma a kontaktní adresa výrobce podle čl. 11 odst. 5:

**PILA SURÝ s.r.o.,
Hošťálková č. p. 642, 756 22
IČ: 054 346 61
Česká republika**

5. Případně jméno a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce, jehož plná moc se vztahuje na úkoly uvedené v čl. 12 odst. 2:

Neuplatněn

6. Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebního výrobku, jak je uvedeno v příloze V:

System 2+

7. V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma:

EN 14081-1:2005+A1:2011

Oznámený subjekt 1020 - Technický a zkušební ústav stavební Praha, s. p. - provedl počáteční inspekci ve výrobním závodě a řízení výroby a průběžný dozor podle systému 2+ a vydal certifikát systému řízení výroby č. 1020 – CPR – 070055071

8. V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, pro který bylo vydáno evropské technické posouzení:

Neuplatněno

9. Vlastnosti uvedené v prohlášení:

Dřevina: **Kombinace dřevin Smrk obecný *Picea abies*, Jedle bělokorá *Abies alba* (WPCA)**
Původ: **CNE Evropa**
Norma pro třídění: **ČSN 73 2824-1**
Tloušťka: **20 mm - 140 mm**
Šířka: **45 mm - 193 mm**
Povrch: **Hoblovaný**

Základní charakteristiky	Vlastnost	Harmonizovaná technická specifikace
Třída pevnosti dřeva - pevnost v ohybu $f_{m,k}$ - pevnost v tlaku $f_{c,0,k}$ - pevnost v tlaku $f_{c,90,k}$ - pevnost v tahu $f_{t,0,k}$ - pevnost v tahu $f_{t,90,k}$ - pevnost ve smyku $f_{v,k}$ - modul pružnosti $E_{0,mean}$ - modul pružnosti $E_{90,mean}$ - modul pružnosti ve smyku G_{mean}	C 24 (dle EN 1912 + EN 338) - 24 N/mm ² - 21 N/mm ² - 2,5 N/mm ² - 14 N/mm ² - 0,4 N/mm ² - 4,0 N/mm ² - 11 kN/mm ² - 0,37 kN/mm ² - 0,69 kN/mm ²	EN 14081-1+A1
Reakce na oheň	D-s2, d0	EN 14081-1+A1
Uvolňování nebezpečných látek	NPD	EN 14081-1+A1
Trvanlivost	Třída 4	EN 14081-1+A1

Specifická technická dokumentace:

Neuplatněna

10. Vlastnost výrobku uvedeného v bodě 1 a 2 je ve shodě s vlastností uvedenou v bodě 9.

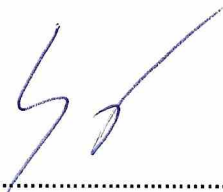
Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Lušomir Surý, jednatel
(jméno a funkce)

09. 01. 2019

(místo a datum vydání)


(podpis)

DECLARATION OF PERFORMANCE

Regulation (EU) No 305/2011 of the European Parliament and of the Council (CPR)

Declaration of Performance Number: **PV 02-2019-CZ**

1. Unique product type identification code:

Structural timber for load-bearing purposes with rectangular cross-section

2. The type, batch or serial number or any other element enabling the construction product to be identified in accordance with Article 11(4):

Dried construction timber planed on four sides

3. The intended use or intended uses of the construction product in accordance with the relevant harmonised technical specification as assumed by the manufacturer:

Structural timber of rectangular cross-section, graded according to strength (visual grading) for structures designed according to Eurocode 5 and where strength and rigidity are required for the structure.

4. Name, business name and contact address of the manufacturer as referred to in Article 11(5):

**PILA SURÝ s.r.o.,
Hošťálková No. 642, 756 22
ID: 054 346 61
Czech Republic**

5. Alternatively, the name and contact address of the authorised representative whose power of attorney covers the tasks referred to in Article 12(2):

Not applicable

6. A system or systems for assessing and verifying the stability of the performance of the construction product as set out in Annex V:

System 2+

7. In the case of a declaration of performance relating to a construction product covered by a harmonised standard:

EN 14081-1:2005+A1:2011

Notified body 1020 - Technical and Testing Institute of Construction Prague, s.p. - carried out the initial inspection in the production plant and production control and continuous supervision according to the system 2+ and issued the certificate of the production control system No. 1020 - CPR - 070055071

8. In the case of a declaration of performance relating to a construction product for which a European Technical Assessment has been issued:

Not applicable

9. The properties listed in the declaration:

Wood: **Combination of common spruce *Picea abies*, white fir *Abies alba* (WPCA)**
 Origin: **CNE Europe**
 Standard for grading: **CSN 73 2824-1**
 Thickness: **20 mm - 140 mm**
 Width: **45 mm - 193 mm**
 Surface: **Planed**

Basic characteristics	Feature	Harmonised Technical Specification
Wood strength class - bending strength $f_{m,k}$ - compressive strength $f_{c,0,k}$ - compressive strength $f_{c,90,k}$ - tensile strength $f_{t,0,k}$ - tensile strength $f_{t,90,k}$ - shear strength $f_{v,k}$ - modulus of elasticity $EO_{,mean}$ - modulus of elasticity $E90_{,mean}$ - shear modulus G_{mean}	C 24 (according to EN 1912 + EN 338) - 24 N/mm ² - 21 N/mm ² - 2.5 N/mm ² - 14 N/mm ² - 0.4 N/mm ² - 4.0 N/mm ² - 11 kN/mm ² - 0,37 kN/mm ² - 0,69 kN/mm ²	EN 14081-1+A1
Reaction to fire	D-s2, d0	EN 14081-1+A1
Release of hazardous substances	NPD	EN 14081-1+A1
Durability	Class 4	EN 14081-1+A1

Specific technical documentation:

Unabridged

10. The characteristic of the product referred to in points 1 and 2 is in conformity with the characteristic referred to in point 9.

This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer referred to in point 4.

Signed for and on behalf of the manufacturer:

Lubomir Svag, director

.....
 (name and function)

01.01.2019

.....
 (place and date of issue)

[Signature]

 (signature)