



**PAVUS, a.s.**

Autorizovaná osoba 216

Prosecká 412/74, 190 00 Praha 9 - Prosek

Rozhodnutí o autorizaci č. 3/2018 ze dne 24. října 2018

# C E R T I F I K Á T V Ý R O B K U

č. 216/C5/2020/0088

vydaný pro

výrobce:

**INVADO Sp. z o.o., Dzielna, ul. Leśna 2, 42-793 Ciasna, Polsko, IČO PL00018174**

místo výroby:

**INVADO Sp. z o.o., Dzielna, ul. Leśna 2, 42-793 Ciasna, Polsko**

stát původu výrobku:

**Polská republika**

V souladu s ustanovením § 5 nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky, ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb. a nařízení vlády č. 215/2016 Sb. (dále jen „nařízení vlády č. 163/2002 Sb.“), Autorizovaná osoba 216 potvrzuje, že u stavebního výrobku:

## **Jednokřídlové dřevěné plně požárně odolné dveře IGNIS EI 30 v dřevěné obložkové zárubni - systém INVADO**

přezkoumala podklady předložené výrobcem, provedla počáteční zkoušku typu výrobku na vzorku, provedla počáteční prověrku v místě výroby, posoudila systém řízení výroby výrobků výrobcem a zjistila, že uvedený výrobek splňuje požadavky stanovené technickými předpisy, které souvisejí se základními požadavky výše uvedeného nařízení vlády uvedenými ve Stavebním technickém osvědčení č. S-216/C5/2020/0088 ze dne 01. června 2020 vydané Autorizovanou osobou 216 s platností do 30. června 2023 (dále jen „STO“).

Autorizovaná osoba 216 zjistila, že systém řízení výroby výrobků výrobcem odpovídá příslušné technické dokumentaci a zabezpečuje, aby výrobky uváděné na trh splňovaly požadavky stanovené ve shora uvedeném stavebním technickém osvědčení a odpovídaly technické dokumentaci podle § 4 odst. 3 výše uvedeného nařízení vlády.

Nedílnou součástí tohoto certifikátu je Protokol o certifikaci č. P-216/C5/2020/0088 ze dne 02. června 2020, který obsahuje závěry zjišťování, ověřování, výsledky zkoušek a základní popis certifikovaného výrobku, nezbytný pro jeho identifikaci.

Tento certifikát zůstává v platnosti po dobu, po kterou se požadavky stanovené ve stavebním technickém osvědčení, na které byl uveden odkaz, nebo výrobní podmínky v místě výroby a systém řízení výroby výrobků výrobcem výrazně nezmění, nebo pokud Autorizovaná osoba tento certifikát nezmění nebo nezruší.

**Tento certifikát nahrazuje a ruší Certifikát č. 216/C5/2017/0076 ze dne 15. 06. 2017, vydaný AO 216.**

Autorizovaná osoba 216 provádí nejméně jedenkrát za 12 měsíců dohled nad řádným fungováním systému řízení výroby u výrobce, odebírá vzorky výrobků v místě výroby, provádí jejich zkoušky a posuzuje, zda vlastnosti výrobku odpovídají stavebnímu technickému osvědčení podle ustanovení § 5 odst. 4 výše uvedeného nařízení vlády.

O vyhodnocení dohledu vydá autorizovaná osoba zprávu, kterou předá výrobcí.

V Praze dne 02. června 2020



  
**Ing. Jaroslav Dufek**  
ředitel PAVUS, a.s. – AO 216

Posuzované vlastnosti certifikovaného výrobku jsou uvedeny na druhé straně tohoto certifikátu.

## Druhá strana certifikátu výrobku č. 216/C5/2020/0088

### Posuzované vlastnosti certifikovaného výrobku


Sledovaná / deklarovaná vlastnost	Určená (požadavková) / klasifikační norma	Požadovaná / deklarovaná úroveň	Zjištěno / klasifikace	Posouzení shody
Požární odolnost	ČSN 73 0810 ČSN EN 16034, čl. 4.1 ČSN EN 1634-1+A1 ČSN EN 13501-2	EI <sub>1</sub> 30 / EI <sub>2</sub> 30 / EW 30	EI <sub>1</sub> 30 / EI <sub>2</sub> 30 / EW 30	Splňuje <sup>1)</sup>
Reakce na oheň	ČSN 73 0810 ČSN EN 13501-1	Ocelové prvky, minerální vata - A1 Desky Grenamat C - C-s2, d0 Desky na bázi dřeva- D-s2, d0	Ocelové prvky, minerální vata - A1 Desky Grenamat C - C-s2, d0 Desky na bázi dřeva- D-s2, d0	Splňuje
Druh konstrukční části	ČSN 73 0810	DP3	DP3	Splňuje
Výška, šířka, tloušťka a pravoúhlost	ČSN EN 951 ČSN EN 1529	Třída tolerance 3	Třída tolerance 3	Splňuje
Celková a místní rovinnost	ČSN EN 952 ČSN EN 1530	Třída tolerance 3 až 4	Třída tolerance 4 <i>platí pro celkovou rovinnost</i>	Splňuje
			Třída tolerance 3 <i>platí pro místní rovinnost</i>	Splňuje
Ovládací síly	ČSN EN 12046-2 ČSN EN 12217	Třída 2	Třída 2	Splňuje
Odolnost proti svislému zatížení	ČSN EN 947 ČSN EN 1192	Třída 4	Třída 4	Splňuje
Odolnost proti statickému kroucení	ČSN EN 948 ČSN EN 1192	Třída 3	Třída 3	Splňuje
Odolnost proti nárazu měkkým a těžkým tělesem	ČSN EN 950 ČSN EN 1192	Třída 4	Třída 4	Splňuje
Stanovení odolnosti proti nárazu tvrdým tělesem	ČSN EN 949 ČSN EN 1192	Třída 3	Třída 3	Splňuje
Odolnost proti opakovanému otevírání a zavírání	ČSN EN 1191 ČSN EN 12400	Třída 5	Třída 5	Splňuje
Zdravotní nezávadnost	Vyhl. č. 6/2003 Sb.	Výrobek je zdravotně nezávadný	Výrobek je zdravotně nezávadný	Splňuje
Kontrola skladby vzorku výrobku – rozměrové, materiálové a konstrukční provedení	Posouzení dle „Metodického pokynu pro odběr vzorku výrobku a zkoušky při dohledu“	Soulad s technickou dokumentací výrobku	Hodnotí se při pravidelném dohledu	Viz <sup>2)</sup>

<sup>1)</sup> Splňuje za podmínek uvedených v Protokolu o klasifikaci požární odolnosti č. PK2-08-10-013-A-1 ze dne 31. 08. 2015, vydal PAVUS, a.s.

<sup>2)</sup> Viz příslušný Záznam o zkoušce vzorku ověřením skladby

**Platnost STO č. S-216/C5/2020/0088 je do 30. června 2023.**



  
**Ing. Jaroslav Dufek**  
 ředitel PAVUS, a.s. – AO 216