



PAVUS, a.s.

Autorizovaná osoba AO 216, Notifikovaná osoba 1391
Prosecká 412/74, 190 00 Praha 9 - Prosek
Rozhodnutí o autorizaci č. 46/2006 ze dne 22. listopadu 2006

CERTIFIKÁT VÝROBKU

č. 216/C5a/2009/0142

vydaný pro

výrobce:

**Norgips Sp. z o.o. Sp. k., ul. Sobieszynska 4, 00-764 Warszawa, Polsko,
PL5222702366**

místo výroby:

Norgips Sp. z o.o. Sp. k., ul. Sobieszynska 4, 00-764 Warszawa, Polsko

stát původu výrobku:

Polsko

V souladu s ustanovením § 5a odst. 1 nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky, ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb. (dále jen „nařízení vlády č. 163/2002 Sb.“), Autorizovaná osoba AO 216 potvrzuje, že u stavebního výrobku:

Nenosné požárně odolné sádkartonové příčky EI 120

přezkoumala podklady předložené výrobcem, provedla počáteční zkoušku typu výrobku na vzorku a posoudila systém řízení výroby výrobků výrobcem a zjistila, že uvedený výrobek splňuje požadavky stanovené technickými předpisy, které souvisejí se základními požadavky uvedenými ve Stavebním technickém osvědčení č. S-216/C5a/2009/0142 ze dne 26. října 2009 (dále jen „STO“).

Autorizovaná osoba AO 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.

Nedílnou součástí tohoto certifikátu je Protokol o certifikaci č. P-216/C5a/2009/0142 ze dne 29. října 2009, 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.

Autorizovaná osoba AO 216 provádí nejméně jedenkrát za 12 měsíců dohled nad řádným fungováním systému řízení výroby v místě výroby u výrobce podle § 5a nařízení vlády č. 163/2002 Sb.

Pokud Autorizovaná osoba AO 216 zjistí nedostatky, je oprávněna zrušit nebo změnit tento certifikát.

V Praze dne 29. října 2009



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/C5a/2009/0142

Sledovaná /deklarovaná vlastnost	Určená (požadavková)/ klasifikační norma	Požadovaná /deklarovaná úroveň	Zjištěno / klasifikace	Posouzení shody
Požární odolnost	ČSN 73 0810 ČSN 1364-1 ČSN EN 520 ČSN EN 13501-2	Nenosné sádrokartonové příčky Norgips GKF typu DF a Norgips GKFI typu DFH2, max. výšky do 4000 mm : - EI 120, celková tl. 125–330 mm oboustranný dvojitý obklad sádrokartonovými deskami GKF 12,5 mm, GKFI 12,5 mm nebo GKF 15 mm typu DF nebo DFH2 značky NORGIPS, vyplnění dutiny minerální vlnou min. tl. 70 mm a obj. hm. 45 kg / m ³ , s profily CW75 a UW75 nebo CW100 a UW100	Nenosné sádrokartonové příčky Norgips GKF typu DF a Norgips GKFI typu DFH2, max. výšky do 4000 mm : - EI 120, celková tl. 125–330 mm oboustranný dvojitý obklad sádrokartonovými deskami GKF 12,5 mm, GKFI 12,5 mm nebo GKF 15 mm typu DF nebo DFH2 značky NORGIPS, vyplnění dutiny minerální vlnou min. tl. 70 mm a obj. hm. 45 kg / m ³ , s profily CW75 a UW75 nebo CW100 a UW100	splňuje *)
Třída reakce na oheň	ČSN 73 0810 ČSN EN 13501-1	A1 jádro, profily UW,CW A2-s1, d0 deska	A1 jádro, profily UW,CW A2-s1, d0 deska	splňuje
Druh konstrukce	ČSN 73 0810	DP1	DP1	splňuje
Index šíření plamene po povrchu stavebních hmot hliníkové profily	ČSN 73 0810	$i_s = 0 \text{ mm} \cdot \text{min}^{-1}$	$i_s = 0 \text{ mm} \cdot \text{min}^{-1}$	splňuje
Vzduchová neprůzvučnost	EN ISO 717-1	$R_w = (C;C_{tr}) = 40 (-4;-10) \text{ dB}$ až $R_w = (C;C_{tr}) = 62 (-2;-9) \text{ dB}$ v závislosti na typu desky	$R_w = (C;C_{tr}) = 40 (-4;-10) \text{ dB}$ až $R_w = (C;C_{tr}) = 62 (-2;-9) \text{ dB}$ v závislosti na typu desky	splňuje
Únosnost, pevnost, tuhost	ČSN EN 1991-1-1 ČSN EN 1993-1-1 ČSN EN 1993-1-3 ČSN EN 1993-1-5 ČSN EN 1995-1-1	statický výpočet	posuzované příčky při výšce 4000 mm vyhovují jak na mezní stav únosnosti tak i na mezní stav použitelnosti (průhyb)	splňuje **)
Zdravotní nezávadnost	Vyhł. MZ č. 6/2003 Sb.	výrobek je zdravotně nezávadný	použití zdravotně nezávadných materiálů	splňuje

*) platí za podmínek uvedených v Klasifikacija NP-926.1/A/05/BW, vydal 24.6.2009 Instytut Techniki Budowlanej

***) u veřejných ploch s vyšším užitným zatížením je nutno při jednoduchém opláštění u profilů CW 75 a UW 75 použít desky tl. 15 mm

Platnost STO č. S-216/C5a/2009/0142 je do 31. října 2012.

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

