



TECHNICKÝ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV STAVEBNÍ PRAHA, s.p. Technical and Test Institute for Construction Prague, SOE

Akreditované zkušební laboratoře, Autorizovaná osoba, Notifikovaná osoba, Oznamovaný subjekt, Subjekt pro technické posuzování, Certifikační orgány, Inspekční orgán / Accredited Testing Laboratories, Authorized Body, Notified Body, Technical Assessment Body, Certification Bodies, Inspection Body • Prosecká 811/76a, Prosek, 190 00 Praha 9, Czech Republic

Autorizovaná osoba 204

Rozhodnutí ÚNMZ č. 5/2017 ze dne 31. 1. 2017

Pobočka 0800 – Požární bezpečnost staveb

CERTIFIKÁT VÝROBKU

č. 204/C5/2018/080-022039

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., autorizovaná osoba potvrzuje, že u stavebního výrobku

Protipožární větrací mřížky do stěny, typy LKS 60 a LKS 45

o celkových rozměrech (600 x 304) mm (šířka x výška) a tloušťce 60 mm, resp. 45 mm, jsou určeny pro osazení do vnitřních nenosných požárně odolných zděných nebo sádkokartonových stěn. Mřížky typu LKS 60 – vzor 1, LKS 60 – vzor 2 (varianta A a B) a LKS 45 se liší počtem grafitových pásek Flexilodice tvořících zpěnitelnou část mřížky. Klasifikace požární odolnosti podle ČSN EN 13501-2 větracích mřížek je: E 90/ EI 45/ EW 90 (mřížka LKS 60 - vzor 1 upevněná v lehké montované podpěrné konstrukci, přičemž spodní hrana mřížky je 0,1 m až 2,56 m nad pomyslnou úroveň podlahy), resp. E 90/ EI 60/ EW 90 (mřížka LKS 60 – vzor 1 upevněná v lehké montované podpěrné konstrukci, přičemž horní hrana mřížky je max. 0,4 m nad pomyslnou úroveň podlahy nebo mřížka LKS 60 - vzor 1 upevněná v tuhé podpěrné konstrukci, přičemž spodní hrana mřížky je 0,1 m až 2,56 m nad pomyslnou úroveň podlahy nebo mřížka LKS 60 - vzor 2 varianta B upevněná v tuhé podpěrné konstrukci, přičemž horní hrana mřížky je max. 0,4 m nad pomyslnou úroveň podlahy nebo mřížka LKS 60 – vzor 2 varianta A upevněná v tuhé podpěrné konstrukci, přičemž horní hrana mřížky je max. 0,4 m nad pomyslnou úroveň podlahy nebo mřížka LKS 45 upevněná v tuhé podpěrné konstrukci, přičemž horní hrana mřížky je max. 0,4 m nad pomyslnou úroveň podlahy). Vzdálenost od okraje větrací mřížky k horní a spodní hraně podpěrné konstrukce nesmí být snížena pod 100 mm, vzdálenost od okraje větrací mřížky k boční hraně podpěrné konstrukce nesmí být snížena pod 200 mm. Zmenšit celkové rozměry mřížky lze pouze v souladu s přímou aplikací výsledků zkoušek, tj. je možné zmenšovat pouze délku pásek Flexilodice, které jsou aplikované mezi svislými výztuhami z desek Grenamat AS a nebo počet těchto pásek. Vždy musí být zachován obvodový rám z desek Grenamat AS ve shodném průřezu se zkoušeným a 3 svislé a jedna vodorovná výztuha z desek Grenamat AS ve shodném průřezu se zkoušeným.

Výrobce:

Likuhas s.r.o.

IČO: 065 87 836
Adresa: Osvobození 3548/ 17, 430 03 Chomutov
Výrobna: Zahradní 5321, 430 04 Chomutov
Zakázka: Z080180057

přezkoumala podklady předložené výrobcem, provedla počáteční zkoušku typu výrobku na vzorku, vykonala počáteční prověrku v místě výroby, posoudila systém řízení výroby a zjistila, že

- uvedený výrobek splňuje požadavky související se základními požadavky výše uvedeného nařízení vlády stanovené stavebním technickým osvědčením: STO č. 080-022037 ze dne 18. července 2018, vydané autorizovanou osobou 204 s platností do 17.07.2021, prodloužené dokumentem č. 080-024187 ze dne 17.07.2021 do 17.07.2024 a následně prodloužené dokumentem č. 080-026113 ze dne 16.07.2024 do 17.07.2027.
- systém řízení výroby odpovídá příslušné technické dokumentaci a zabezpečuje, aby výrobky uváděné na trh splňovaly požadavky stanovené shora uvedeným stavebním technickým osvědčením a odpovídaly technické dokumentaci podle § 4 odst. 3 výše uvedeného nařízení vlády.

Nedílnou součástí tohoto certifikátu je protokol o výsledku certifikace č. 080-022038 ze dne 20. července 2018, který obsahuje závěry zjišťování, ověřování a výsledky zkoušek, základní popis a popř. zobrazení certifikovaného výrobku nezbytné pro jeho identifikaci.

Tento certifikát nahrazuje verzi ze dne 26.06.2024 (poprvé byl vydán 20.07.2018) a 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 či systém řízení výroby výrazně nezmění nebo pokud autorizovaná osoba tento certifikát nezmění nebo nezruší.

Autorizovaná osoba provádí nejméně jedenkrát za 12 měsíců dohled nad řádným fungováním systému řízení výroby u výrobce, odebírá vzorky výrobků v místě výroby, provádí zkoušky vzorků výrobku 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 výrobci.

Osoba odpovědná za správnost tohoto certifikátu:

Razítko autorizované osoby 204

Praha, 16. července 2024



Ing. Zdeněk Kočí
zástupce vedoucího autorizované osoby 204