

AO 227

Výzkumný ústav pozemních staveb - Certifikační společnost, s. r. o.

(Autorizace podle 163/2002 Sb. ve znění 312/2005 Sb., číslo rozhodnutí o autorizaci 38/2002+3/2003+32/2006)

Žadateli **Výzkumný ústav pozemních staveb - Certifikační společnost, s. r. o.**, Pražská 16, 100 00 Praha 10 - Hostivař, IČ 25052063, se mění rozhodnutí č. 38/2002 Úřadu ze dne 13. prosince 2002, ve znění rozhodnutí č. 3/2003 Úřadu ze dne 31. ledna 2003, o udělení AUTORIZACE tak, že vymezení vybraných stavebních výrobků, u kterých je žadatel pověřen k činnostem při posuzování shody výrobků stanovených podle § 12 odst. 1 zákona nařízením vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky, se nahrazuje vymezením pro následující stavební výrobky z přílohy č. 2 nařízení vlády č. 163/2002 Sb., ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb.:

1/4 Přísady do stříkaného betonu a vibrolisovaného betonu

1/5 Beton pevnostních tříd C 12/15 (B15) a vyšší

1/6 Lehký beton pro nosné konstrukce

1/7 Stříkaný beton

1/9 Výrobky pro ochranu a opravy betonu pro použití v pozemních a inženýrských stavbách

1/10 Prefabrikované výrobky z obyčejného/lehkého betonu a autoklávovaného pórobetonu pro nekonstrukční nebo lehké konstrukční použití odpovídající aplikacím, které nejsou v případě selhání považovány za příčinu zřícení stavby nebo její části, jejího nepřípustného přetvoření nebo zranění osob (např. ohrazení, oplocení, telekomunikační spojovací skříně, obkladové prvky, odvodňovací žlaby a další prvky pro odvodnění)

1/12 Sestavy nenosného ztraceného bednění, které má být plněno obyčejným betonem a popřípadě železobetonem, tvořené buď z dutých tvárnic vyrobených z izolačního materiálu (nebo z kombinace izolačního materiálu a jiných materiálů) a) pro konstrukce vnějších a vnitřních stěn v budovách, na které se vztahují požadavky reakce na oheň s předepsanou úrovní A11, A21, B1, C1 A12, A22, B2, C2, D, E, (A1 až E)3, F b) nebo z panelů vyrobených z izolačního materiálu (nebo z kombinace izolačního materiálu a jiných materiálů), sestávající z bednicích desek spojených distančními rozpěrami

2/1 Průmyslově vyráběné malty navrhované a) pro zdění: vyrobené pro dosažení specifických požadavků na ukazatele vlastností ve stěnách, sloupech a příčkách b) pro zdění: vyrobené na základě specifického podílu složek, o nichž lze předpokládat, že dosáhnou odpovídajících požadavků na ukazatele vlastností ve stěnách, sloupech a příčkách c) pro omítky (základní/štukové) nepatří-li pod skupinu 1/9 Výrobky pro ochranu a opravy betonu

2/2 Zdicí prvky a) kategorie I - prvky se specifikovanou průměrnou pevností v tlaku s pravděpodobností, že se této předepsané pevnosti v tlaku nedosáhne nejvýše v 5 % b) kategorie II - prvky, kdy průměrná pevnost souhlasí s požadavky určené normy, nejsou však splněny dodatečné požadavky pro kategorii I

2/4 Zdicí prvky se zabudovanými tepelněizolačními materiály umístěnými na povrchu, který může být vystaven ohni ve stěnách a příčkách, na které se vztahují požadavky reakce na oheň s předepsanou úrovní A11, A21, B1, C1 A12, A22, B2, C2, D, E (A1 až E)3, F

2/6 Spony, táhla, stropní závěsy, konzoly, opěrné úhelníky, výztuž ložných spár a překladů

2/7 Přísady a vlákna pro malty a injektážní malty (jen přísady) a) pro konstrukční použití v maltách a injektážích maltách b) pro ostatní použití v maltách a injektážích maltách

3/1 Konstrukční výrobky z rostlého dřeva Mostní prvky, příhradové prvky, pražce (mostnice), podlahové prvky, stěnové prvky, střešní prvky, stropní prvky jako jsou nosníky, obloukové prvky, stropnice, krokve, sloupy, stožáry, piloty. Příhradové nosníky, podlahy, stěny, střechy, rámy, na které se vztahují požadavky reakce na oheň s předepsanou úrovní A11, A21, B1,

C1 A12, A22, B2, C2, D, E, (A1 až E)3, F (kromě pražců) Výrobky mohou nebo nemusí být upraveny proti ohni nebo biologickému napadení

3/2 Dřevěné rámové a roubené prefabrikované stavební sestavy

3/4 Konstrukční lepené lamelové výrobky a jiné lepené výrobky ze dřeva Mostní prvky, příhradové prvky, podlahové prvky, stěnové prvky, střešní prvky, stropní prvky a prvky krovů, jako jsou nosníky, obloukové prvky, stropnice, krokve, sloupy, stožáry, piloty atd. Příhradové nosníky, podlahy, stěny, střechy, rámy, schodiště Výrobky mohou nebo nemusí být upraveny proti ohni nebo biologickému napadení.

4/1 Konstrukční kovové průřezy/profilů Za tepla válcované, za studena tvarované nebo jinak vyráběné průřezy/profilů různých tvarů (T, L, H, U, Z, I, žlábkové profily, úhelníky, uzavřené profily, trubky), ploché výrobky (plechy, tenké plechy, pásy), tyče, odlitky, výkovky vyrobené z různých kovových materiálů, nechráněné nebo chráněné proti korozi povrchovou úpravou. Pro použití v kovových konstrukcích nebo ve spřažených kovových a betonových konstrukcích

4/2 Konstrukční kovové stavební díly a) hotové kovové výrobky, jako jsou například nosníky, sloupy, schodiště, piloty a štetovnice, kolejnice a pražce, výrobky o průřezech řezané na míru pro určité aplikace (kromě pražců) Tyto výrobky mohou být použité v nosných konstrukcích včetně konstrukcí základů pozemních a inženýrských staveb b) hotové kovové rámové konstrukce pro zavěšené podhledy (velká zatížení) pro použití v rámových konstrukcích staveb, na které se vztahují požadavky reakce na oheň s předepsanou úrovní A11, A21, B1, C1 A12, A22, B2, C2, D, E, (A1 až E)3, F Mohou být nechráněné nebo chráněné povrchovou úpravou proti korozi, svařované nebo nesvařované

5/1 Tepelněizolační výrobky (hotové výrobky a výrobky určené pro vytváření na místě) a) pro všechna použití kromě těch, na která se vztahují požadavky o reakci na oheň b) pro použití, na která se vztahují požadavky reakce na oheň s předepsanou úrovní A11, A21, B1, C1 A12, A22, B2, C2, D, E (A1 až E)3, F

5/2 Hydroizolace a) hydroizolační vrstvy, střešní pojistné hydroizolační vrstvy, parotěsné vrstvy v budovách, střešní lité hydroizolační sestavy b) hydroizolační pásy a fólie, střešní hydroizolační pásy a fólie v budovách c) hydroizolační pásy a fólie, hydroizolační vrstvy, střešní pojistné hydroizolační vrstvy, střešní hydroizolační pásy a fólie, parotěsné vrstvy, střešní lité hydroizolační sestavy pro použití, na která se vztahují požadavky reakce na oheň s předepsanou úrovní A11, A21, B1, C1 A12, A22, B2, C2, D, E (A1 až E)3, F d) střešní pojistné hydroizolační vrstvy, střešní hydroizolační pásy a fólie, střešní lité hydroizolační sestavy pro použití, na která se vztahují požadavky z hlediska tříd namáhání střech při působení vnějšího požáru - výrobky vyžadující zkoušení - výrobky považované za vyhovující bez zkoušení

5/4 Hydroizolační materiály pro izolaci podlah, základových van, stěn, vodorovných konstrukcí

5/5 Ploché a profilované plechy a) pro použití, na která se vztahují požadavky na požární odolnost (např. pro dělení na požární úseky) b) pro použití, na která se vztahují požadavky reakce na oheň s předepsanou úrovní A11, A21, B1, C1 A12, A22, B2, C2, D, E (A1 až E)3, F c) pro použití, na která se vztahují požadavky z hlediska tříd namáhání střech při působení vnějšího požáru - výrobky vyžadující zkoušení - výrobky považované za vyhovující bez zkoušení d) pro použití přispívající k vyztužení střešní konstrukce e) pro použití, na která se vztahují předpisy o nebezpečných látkách f) pro použití jiná

5/6 Střešní tašky, pokrývačská břidlice, kamenná krytina a šindele, prefabrikované spřažené kompozitní nebo sendvičové panely (kromě keramických a dřevěných) a) pro použití, na která se vztahují požadavky na požární odolnost (např. pro dělení na požární úseky) b) pro použití, na která se vztahují požadavky reakce na oheň s předepsanou úrovní A11 A21, B1, C1, A12, A22, B2, C2, D, E (A1 až E) 3, F c) pro použití, na která se vztahují požadavky z hlediska tříd namáhání střech při působení vnějšího požáru - výrobky vyžadující zkoušení - výrobky považované za vyhovující bez zkoušení d) pro použití přispívající k vyztužení střešní konstrukce e) pro použití, na která se vztahují předpisy o nebezpečných látkách f) pro použití jiná

5/7 Samonosné průsvitné střešní sestavy (kromě sestav na bázi skla) a) pro použití ve střeších a při střešních úpravách b) pro použití, na která se vztahují požadavky z hlediska tříd namáhání střešních krytin při posuzování vnějšího požáru - výrobky vyžadující zkoušení - výrobky považované za vyhovující bez zkoušení c) pro použití, na která se vztahují požadavky reakce na oheň s předepsanou úrovní A11, A21, B1, C1 A12, A22, B2, C2, D, E (A1 až E)3, F

5/8 a) Římsové a okapové prvky pro použití, na která se vztahují požadavky reakce na oheň s předepsanou úrovní A11, A21, B1, C1 A12, A22, B2, C2, D, E (A1 až E)3, F b) Systémy pro přístup na střešku, lávky a stupadla, příslušenství střešních krytin pro použití, na která se vztahují požadavky z hlediska tříd namáhání střešních krytin při působení vnějšího požáru - výrobky vyžadující zkoušení - výrobky považované za vyhovující bez zkoušení c) Římsové a okapové prvky, mechanické upevňovací prvky pro střešní krytiny, příslušenství střešních krytin pro použití jiná

5/9 Pórovité kamenivo, expandované hlíny, škváry a obdobné výrobky určené pro tepelně izolační zásypy

5/10 Vnější tepelně izolační kompozitní systémy s omítkou (ETICS) a) jako vnější stěny, na které se vztahují požadavky reakce na oheň s předepsanou úrovní A11, A21, B1, C1 A12, A22, B2, C2, D, E (A1 až E)3, F b) jako vnější stěny, bez požadavku reakce na oheň

5/11 Tmely, maltoviny a lepidla (kromě tmelů elastických a plastických) a) pro konstrukční použití v pozemních a inženýrských stavbách b) pro vnitřní a vnější použití v pozemních a inženýrských stavbách c) pro použití, na která se vztahují požadavky reakce na oheň s předepsanou úrovní A11, A21, B1, C1 A12, A22, B2, C2, D, E (A1 až E)3, F

5/13 Výrobky pro protipožární ochranné nátěry, obklady a nástřiky

5/14 Výrobky pro impregnaci dřeva, ochranné nátěry a povlaky dřeva, kovů a zdiva

5/16 Asfaltové směsi a) pro konstrukce vozovek a povrchové úpravy vozovek b) pro použití, na která se vztahují požadavky reakce na oheň s předepsanou úrovní A1FL1, A2FL1, BFL1, CFL1 A1FL2, A2FL2, BFL2, CFL2, DFL, EFL (A1FL až EFL)3, FFL

7/1 Výrobky pro vnitřní kanalizační systémy Zařízení proti zpětnému toku: přívzdušňovací a odvzdušňovací potrubní armatura

7/4 Výrobky pro venkovní kanalizační systémy a) Poklopy šachet a vtokové mříže vpustí pro použití ve vozovkách, parkovacích plochách, krajnicích b) Vstupní a revizní šachty, ocelová stupadla, žebříky a madla pro vstupní a revizní šachty (jen betonové vstupní šachtice, revizní šachty a nástavce)

7/7 Výrobky pro stokové sítě a kanalizační přípojky vně a uvnitř budov (trouby, tvarovky, těsnění a ostatní stavební dílce)

7/8 Trubní sestavy, trubky, nádrže, poplachové systémy pro únik a zařízení pro prevenci proti přeplnění, armatury, adheziva, spoje, těsnění pro spoje a těsnicí vložky, potrubí a ochranné vedení, nosné konstrukce pro trubky a potrubí, bezpečnostní příslušenství a) v instalacích pro dopravu/rozdávění/skládování vody, která není určena pro lidskou spotřebu b) v instalacích pro dopravu/rozdávění/skládování vody, která není určena pro lidskou spotřebu, pokud se na ně vztahují požadavky reakce na oheň s předepsanou úrovní A11, A21, B1, C1 A12, A22, B2, C2, D, E (A1 až E)3, F c) v instalacích pro dopravu/rozdávění/skládování vody, která není určena pro lidskou spotřebu a pro systémy pro vytápění, pokud se na ně vztahuje požadavek o úspoře energie

7/9 Sestavy (potrubní a zásobovací systémy), trouby, nádrže, ventily, kohouty, čerpadla, vodoměry, ochranná a bezpečnostní zařízení, armatury, lepidla, spoje, těsnění pro spoje a těsnicí vložky, membrány, povrchové úpravy, maziva, mazadla v instalacích pro dopravu/rozvod/zásobování vody určené pro lidskou spotřebu až ke kohoutům u odběratelů a včetně kohoutů

8/1 Okna, dveře a vrata (s příslušným kováním a bez něho) pro dělení na požární/kouřové úseky a na únikových cestách

8/2 Stavební kování pro dveře a vrata pro dělení na požární/kouřové úseky a na únikových cestách

8/3 Okna, dveře a vrata (s příslušným kováním nebo bez něho) pro použití, na která se vztahují další specifické požadavky, zejména ochrana proti hluku a tepelná ochrana, těsnost a bezpečnost při užívání

8/4 Dveře a vrata (s příslušným kováním nebo bez něho) pouze pro použití uvnitř budov

8/5 Zárubně

8/6 Střešní světlíky, střešní okna a) pro použití, na která se vztahují požadavky na požární odolnost (např. pro dělení na požární úseky) b) pro použití, na která se vztahují požadavky reakce na oheň s předepsanou úrovní A11, A21, B1, C1 A12, A22, B2, C2, D, E (A1 až E)3, F c) pro použití, na která se vztahují požadavky z hlediska tříd namáhání střež při působení vnějšího požáru - výrobky vyžadující zkoušení - výrobky považované za vyhovující bez zkoušení d) pro použití přispívající k vyztužení střešní konstrukce e) pro použití, na která se vztahují předpisy o nebezpečných látkách f) pro použití jiná

9/2 Kovové kotvy do betonu a) pro velké zatížení pro upevňování a/nebo nesení betonových konstrukčních prvků nebo těžkých dílců jako jsou obklady a zavěšené podhledy b) pro malé zatížení pro použití v doplňkových systémech pro upevňování a/nebo nesení prvků jako jsou lehké zavěšené podhledy i instalace

9/3 Plastové kotvy/hmoždinky do betonu a zdiva pro použití v systémech jako jsou fasádní systémy, pro upevňování nebo nesení prvků, které přispívají ke stabilitě systémů

9/7 Sestavy vnitřních příček a) pro použití, na která se vztahují požadavky reakce na oheň s předepsanou úrovní A11, A21, B1, C1 A12, A22, B2, C2, D, E (A1 až E)3, F b) pro použití v sestavách, na které se vztahují požadavky na požární odolnost c) pro použití, na která se vztahují předpisy o nebezpečných látkách d) pro použití, která jsou vystavena rizikům spojeným s bezpečností při užívání e) pro použití jiná

9/15 Výrobky pro zpevněné venkovní povrchy dlažební prvky (s hladkým nebo plastickým povrchem) např. dlažební kostky, dlažební desky, obrubníky, kvádry, sklobetonové chodníkové světlíky; povrchově upravené plechové kryty; břidlicové desky; dlaždice; mozaiky; pálené dlaždice; teracové dlaždice; plechová mřížovina; vegetační dílce, výrobky pro přejezdy; silniční dílce a rošty pro povrchy chodníků a dopravních ploch (jen betonové)

9/19 Prefabrikované výrobky pro odvodnění z pozemních a inženýrských staveb (např. plastové drenážní systémy, odvodňovací žlábků kromě betonových)

10/1 Prefabrikované komíny (prvky na výšku podlaží), komínové vložky (prvky nebo bloky), vícevrstvé komíny (prvky nebo bloky), jednovrstvé komínové bloky, díly volně stojících komínů a přilehlých komínů (jen betonové)

10/4 Požární uzávěry mimo výrobky uvedené pod poř. číslem 1 v tab. 8

10/5 Zařízení pro přípravu teplé vody a ústřední vytápění s výjimkou zařízení spalujících plynná paliva, tepelná čerpadla (jen tepelná čerpadla a výměníky tepla)

10/7 Zařízení pro vytápění vnitřních prostor bez vlastního zdroje energie a) v budovách b) pro použití, na která se vztahují požadavky reakce na oheň s předepsanou úrovní A11, A21, B1, C1 A12, A22, B2, C2, D, E (A1 až E)3, F

10/8 Chladicí, vzduchotechnická a klimatizační zařízení, klimatizační jednotky

10/9 Rozvodné systémy vzduchotechnických a klimatizačních zařízení a) pro použití, na která se vztahují požadavky na požární bezpečnost b) pro použití, na která se nevztahují požadavky na požární bezpečnost

10/10 Upevňovací prvky a upevňovací systémy pro potrubní rozvody a rozvody vzduchotechniky a) pro použití, na která se vztahují požadavky na požární bezpečnost b) pro použití, na která se nevztahují požadavky na požární bezpečnost

10/11 Regulační, směšovací a zdravotně technické armatury, filtry a odlučovače systémů pro dopravu a rozvody a) vody určené pro lidskou spotřebu b) kapalin, kromě vody určené pro lidskou spotřebu

11/1 Výrobky pro tuhé podlahové povrchy prvky: dlažební prvky, dlaždice, mozaiky, parkety, deskové nebo mřížové kryty, podlahové rošty, tuhé laminované podlahoviny, výrobky na bázi

dřeva, licí a potěrové materiály nosné systémy uváděné na trh jako sestavy: přístupové rampy, zdvojené podlahy pro vnitřní použití včetně uzavřených prostor veřejné dopravy, na které se vztahují požadavky reakce na oheň s předepsanou úrovní A1FL1, A2FL1, BFL1, CFL1 A1FL2, A2FL2, BFL2, CFL2, DFL, EFL (A1FL až EFL)3, FFL (kromě výrobků z kamene)

11/2 Pružné a textilní podlahoviny Stejnorodé a nestejnorodé pružné podlahové krytiny dodávané ve čtvercích, pásech nebo rolích (textilní podlahové krytiny zahrnující čtverce, plastové a pryžové pásy (aminoplastové termosetové podlahoviny); linoleum a korek; antistatické povlaky; volně kladené podlahové čtverce; pružné laminované podlahoviny pro vnitřní použití, na které se vztahují požadavky reakce na oheň s předepsanou úrovní A1FL1, A2FL1, BFL1, CFL1 A1FL2, A2FL2, BFL2, CFL2, DFL, EFL)

11/3 Pružné a textilní podlahoviny Stejnorodé a nestejnorodé pružné podlahové krytiny dodávané ve čtvercích, pásech nebo rolích (textilní podlahové krytiny zahrnující čtverce, plastové a pryžové pásy (aminoplastové termosetové podlahoviny); linoleum a korek; antistatické povlaky; volně kladené podlahové čtverce; pružné laminované podlahoviny pro venkovní použití)

11/4 Vnější a vnitřní obkladové prvky, desky, profily, panely, fasádní obklady (například obklady a profily z plastů, kompozitních materiálů, cihelných pásků, vláknocementových desek, prvky pro povrchové úpravy stěn a podhledů, tvarovaná chemicky odolná kamenina a keramické kachle) (kromě tvarované chemicky odolné kameniny a výrobků z kamene)

11/5 Panely, obkladové desky, prvky a profily, fasádní obklady, zavěšené podhledy, závěsné kostry, krytiny v rolích a šindele (kromě výrobků z kamene) a) pro použití, na která se vztahují požadavky na požární bezpečnost staveb, včetně šíření plamene po povrchu a odkapávání hmot z podhledů nebo bezpečnost při užívání nebo hygienické požadavky, b) pro použití, na která se vztahují tepelné nebo zvukově izolační požadavky c) pro použití, na která se vztahují požadavky reakce na oheň s předepsanou úrovní A11, A21, B1, C1 A12, A22, B2, C2, D, E (A1 až E)3, F

11/6 Sádkartonové desky, omítky a tence laminované podhledové prvky, sádrovláknité desky a kompozitní panely (lamináty), včetně příslušných doplňkových výrobků a) v požárních stěnách, příčkách nebo stropech (nebo jejich obkladech), na které se vztahují požadavky reakce na oheň s předepsanou úrovní A11, A21, B1, C1 A12, A22, B2, C2, D, E (A1 až E)3, F b) ve stěnách, příčkách nebo stropech, zamýšlených pro zvýšení požární odolnosti konstrukčních prvků a/nebo pro dělení budov na požární úseky

12/1 Výlevky, umyvadla a společné umývací žlaby, koupací vany, sprchové mísy, bidety, pisoáry, záchodové mísy, suché, chemické a kompostovací záchody, macerační záchody (záchody se zařízením na zmenšování objemu fekálií), turecké (dřepové) záchody, splachovací nádržky, vířivé vany, sprchové a vanové zástěny a přepážky a prefabrikované hygienické buňky (jen splachovací nádrže)

12/2 Stavebnicové veřejné záchody a prefabrikované záchodové kabiny s povrchovými úpravami z materiálů spadajících z hlediska reakce na oheň do tříd A11, A21, B1, C1 A12, A22, B2, C2, D, E (A1 až E)3, F (jen prefabrikované záchodové soubory) Rozsah rozhodnutí se dále vymezuje pro postupy posuzování shody podle § 3, 5, 5a, 6, 7 a 9 stanovené pro jednotlivé skupiny výrobků v příloze č. 2 citovaného nařízení vlády.