

# rekonstrukce a sanace

v praxi  
2018  
VI. ročník

PRAKTICKÉ ZKUŠENOSTI S ŘEŠENÍM PROBLÉMŮ  
PŘI REKONSTRUKCÍCH A VÝSTAVBĚ BUDOV

ÚČAST  
ZDARMA

- 16. 1. PLZEŇ
- 17. 1. PRAHA
- 23. 1. HRADEC KRÁLOVÉ
- 25. 1. BRNO
- 30. 1. ZLÍN
- 31. 1. OSTRAVA
- 6. 2. LIBEREC
- 7. 2. ÚSTÍ NAD LABEM
- 8. 2. ČESKÉ BUDĚJOVICE

## REKONSTRUKCE A SANACE V PRAXI

PŘEDEVŠÍM PRO PROJEKTANTY, ARCHITEKTY, REALIZAČNÍ FIRMY A ZADAVATELE

[www.rasvp.cz](http://www.rasvp.cz)

## CÍL SEMINÁŘE

V šestém ročníku cyklu seminářů Rekonstrukce a sanace v praxi se zaměřujeme na praktické zkušenosti s návrhem a prováděním stavebních prací. Na přání účastníků předchozích ročníků se více věnujeme problematice sanace staveb určených ke shromažďování vod. V několika příspěvcích se budeme věnovat správnému navržení a použití stavebních materiálů a systémových řešení. Ze zkušeností při řešení reklamací lze konstatovat, že sice na trhu a ve stavební praxi existují systémová řešení a materiály řešící požadavky investorů či legislativy, zásadní problém nastává ve fázi jejich správného návrhu a samotném provedení přímo na stavbě.

## PROGRAM SEMINÁŘE

---

8:30 - 9:00 prezence účastníků

---

9:00 - 9:10 zahájení semináře

---

9:10 - 9:50 Ing. Martin Bureš (LB Cemix s. r. o.)

Použití sádrových omítek a stěrek při rekonstrukcích interiérů

---

9:50 - 10:30 Petr Müller (Divize Weber Saint-Gobain Construction Products CZ a.s.)

Sanace betonových nádrží, záchytných jímek, vodojemů, ČOV a podobných vodohospodářských staveb

---

10:30 - 11:10 Jiří Pavlíček (Henkel ČR, spol. s r. o.)

Lepící malty a jejich využití na stavbách pro vysprávkování konstrukcí či sanace - zásady pro výběr lepících malt s požadovanými vlastnostmi

---

## PROGRAM SEMINÁŘE

11:10 - 11:40 přestávka

11:40 - 12:20 Ing. Tomáš Heřman (LASSELSBERGER, s.r.o.)

Dlouhodobě funkční řešení utěsnění koupelen a dalších prostor v interiéru  
proti pronikání vlhkosti do konstrukce

12:20 - 13:20 Ing. Pavel Šťastný CSc. (Remmers s. r. o.)

Charakteristické vlhkostní vady a poruchy staveb postavených po roce 1990

13:20 - 13:35 ukončení semináře, vydávání potvrzení o účasti, volná diskuse s přednášejícími

*Pořadí přednášek se může v jednotlivých místech konání lišit v závislosti na příjezdu přednášejících.*

## ODBORNÝ GARANT

Ing. Petr Kučera, CSc., technický ředitel, Centrum stavebního inženýrství, a.s., Praha



## POUŽITÍ SÁDROVÝCH OMÍTEK A STĚREK PŘI REKONSTRUKCÍCH INTERIÉRŮ

Ing. Martin Bureš  
(LB Cemix s. r. o.)

Stále populárnější sádrové omítky a stěrky, vhodné pro interiérové omítnání novostaveb i rekonstrukce starších objektů, lze použít jako jednovrstvé systémy, ale také jako finální vrstvy jiných typů podkladních omítek. V interiéru je možné je kombinovat se sádkartony a některé typy, na rozdíl od běžných omítek, lze povrchově upravovat gletováním a vytvořit tak esteticky odlišný povrch. Pozornost bude věnována i specifickým funkčním a aplikačním vlastnostem sádrových produktů, jejich užití ve vlhkých prostorách a možnostem lepení keramických obkladů.

## SANACE BETONOVÝCH NÁDRŽÍ, ZÁCHYTNÝCH JÍMEK, VODOJEMŮ, ČOV A PODOBNÝCH VODOHOSPODÁŘSKÝCH STAVEB

Petr Müller

(Divize Weber Saint-Gobain

Construction Products CZ a.s.)

Příspěvek se zabývá praktickými zkušenostmi s přípravou a prováděním sanací betonových nádrží, jímek, vodojemů a podobných vodu zadržujících staveb. Představí základní diagnostiku i návrh sanačních opatření, nezapomíná ani na samotnou realizaci. Část je věnována též rizikovým faktorům a chybám vyskytujícím se v návrzích sanace i při samotném provádění.

## LEPÍCÍ MALTY A JEJICH VYUŽITÍ NA STAVBÁCH PRO VYSRÁVKY KONSTRUKCÍ ČI SANACE ZÁSADY PRO VÝBĚR LEPÍCÍCH MALT S POŽADOVANÝMI VLASTNOSTMI

Jiří Pavlíček

(Henkel ČR, spol. s r. o.)

Na stavbách se mnohokrát při opravách a vysrávkách konstrukcí, jako levné a jednoduché řešení, používají lepidla pro obklady a dlažby. Na stavbách je neustálý problém s nesprávnou aplikací těchto hmot. Vysvětlíme rozdíl mezi lepidlem a lepicí maltou, porovnáme si jejich základní vlastnosti a vysvětlíme parametry jako open time, slip, correction, tedy vlastnosti, které jsou pro řemeslníky klíčové. Přitom běžný řemeslník uvedené parametry a vlastnosti těchto hmot nezná a neumí tedy posoudit vhodnost jejich použití pro daný účel. Na příkladech z praxe a případových studiích ukážeme správnou i nesprávnou aplikaci či důsledky nesprávné volby materiálu.

## DLOUHODOBĚ FUNKČNÍ ŘEŠENÍ UTĚSNĚNÍ KOUPELEN A DALŠÍCH PROSTOR V INTERIÉRU PROTI PRONIKÁNÍ VLHKOSTI DO KONSTRUKCE

Ing. Tomáš Heřman  
(LASSELSBERGER, s.r.o.)

Krátkodobé, ale opakované namáhání podkladové a nosné konstrukce budovy v prostorech vystavených působení vody významně tuto konstrukci zatěžuje a způsobuje její poruchy. Ty mohou být v případě některých materiálů až fatální. Jakákoliv netěsnost dále vytváří ideální prostředí pro tvorbu mikroorganismů. Na příkladech z praxe vám ukážeme, jakých postupů se v návrhu a provádění u místnosti s mokrým provozem vyvarovat a co přináší správně provedená systémová řešení, která jsou k dispozici. Ať už se jedná o stěny, podlahy, napojení zařizovacích předmětů při současném použití obkladů, dlažeb a dalších keramických prvků.

## CHARAKTERISTICKÉ VLHKOSTNÍ VADY A PORUCHY STAVEB POSTAVENÝCH PO ROCE 1990

Ing. Pavel Šťastný CSc.  
(Remmers s. r. o.)

V příspěvku představím vady a poruchy staveb postavených po roce 1990, které souvisí s pronikáním vlhkostí do konstrukcí. Popíši jak se vada projevovala, způsoby a postupy, kterými byla jistěna příčina vzniku vady a způsob, jakým byla vada odstraněna, pokud to bylo možné.

Věnovat se budeme jak vadám spojeným s nekvalitně provedenou hydroizolací spodní stavby, tak dalším způsobům pronikání vlhkosti do staveb.

## TERMÍNY A MÍSTA KONÁNÍ

Datum	Město	Místo konání	Kód akce <small>(pro přihlášení prostřednictvím SMS)</small>
16.1.	Plzeň	Střední odborné učiliště elektrotechnické, Kinosál, Vejprnická 663/56	RPL
17.1.	Praha	SOŠ stavební a zahradnická, Učňovská 100/1, Praha 9, hlavní společenský sál	RPH
23.1.	Hradec Králové	KC Aldis, Malý sál, Eliščině nábřeží 375	RHK
25.1.	Brno	VÝSTAVIŠTĚ BVV, Výstaviště 1, sál Morava, Pavilon A3	RBR
30.1.	Zlín	Technologické inovační centrum Zlín, Vavrečkova 5262, 4. patro	RZL
31.1.	Ostrava	Vysoká škola báňská – technická univerzita Ostrava-Poruba, budova Nové auly (velká aula NA1, křižovatka ulic 17. listopadu a Hlavní třída)	RHK
6.2.	Liberec	Centrum babylon, kongresový sál (hotelová část CB), Nitranská 1, Liberec	RLB
7.2.	Ústí nad Labem	Národní dům, Velká Hradební 33	RUL
8.2.	Č. Budějovice	Střední škola polytechnická, konferenční sál, Nerudova 59, České Budějovice	RCB

Akce je přihlášena do programu celoživotního vzdělávání ČKAIT i ČKA.

## PŘIHLÁŠKA

Titul, jméno a příjmení jednotlivých účastníků:

Kontaktní osoba (je-li odlišná od účastníka):

Organizace:

Kontaktní adresa vč. PSČ:

IČ, DIČ:

Telefon:

Fax:

E-mail (povinný údaj):

Semináře se zúčastním v tomto městě:

- |  |  |   |  |
|--|--|---|--|
| <input type="checkbox"/> 16.1. Plzeň           | <input type="checkbox"/> 17.1. Praha   | <input type="checkbox"/> 23.1. Hradec Králové | <input type="checkbox"/> 25.1. Brno          |
| <input type="checkbox"/> 30.1. Zlín            | <input type="checkbox"/> 31.2. Ostrava | <input type="checkbox"/> 6.2. Liberec         | <input type="checkbox"/> 7.2. Ústí nad Labem |
| <input type="checkbox"/> 8.2. České Budějovice |  |   |  |

Datum a podpis:

**Účast u seminářů je zdarma.** Počet míst je omezen. Přihlášení budou zařazeni dle pořadí přihlášek. **Přihlaste se včas!**

# INSTRUKCE PRO PŘIHLÁŠENÍ

## ZPŮSOBY PŘIHLÁŠENÍ

- WEB** on-line vyplníte a odesíláte formulář na [www.rasvp.cz](http://www.rasvp.cz)
- POŠTA** vyplněnou přihlášku odstříhnete a zašlete na adresu:  
ORGANIZAČNÍ.cz, M. Bezouška, Krásný Studenec 133, 405 02 Děčín
- FAX** vyplněnou přihlášku zašlete faxem na číslo **412 151 999**
- E-MAIL** vyplněnou přihlášku oskenujete a zašlete na adresu [info@organizacni.cz](mailto:info@organizacni.cz)
- \* nebo zašlete e-mail na [info@organizacni.cz](mailto:info@organizacni.cz) ve tvaru:  
JMENO\_PRIJMENI\_KOD AKCE\_telefonní číslo, na kterém budete k zastížení  
Příklad: JOSEF\_NOVAK\_RHK\_723000000
- SMS** \* zašlete SMS na telefonní číslo **776 103 540** ve tvaru:  
JMENO\_PRIJMENI\_KOD AKCE\_telefonní číslo, na kterém budete k zastížení  
Příklad: JOSEF\_NOVAK\_RHK\_723000000

\* Po přihlášení SMS či e-mailem Vás budeme kontaktovat a přihlášku s Vámi zpracujeme telefonicky.

Kód akce pro SMS přihlášení naleznete na straně 5.

## POŘADATEL SEMINÁŘŮ

Miroslav Bezouška

GSM: +420 776 103 540

E-MAIL: [info@organizacni.cz](mailto:info@organizacni.cz)

 [www.facebook.com/organizacni.cz](http://www.facebook.com/organizacni.cz)

[www.organizacni.cz](http://www.organizacni.cz)

  
**organizační.cz**

Partneři seminářů:

**Cemix**<sup>®</sup>

**Ceresit**

**RAKO**<sup>®</sup>

  
**remmers**

 **weber**  
SAINT-GOBAIN