

# PROGRAM

## 27. KONFERENCE **HYDROIZOLACE**

Hydroizolace mostů, spodních a podzemních staveb a střech

10.-11. prosince 2019

Hotel Galant Mikulov

Pořadatel

**TOPWET®**

Generální partner

 **dehtochema**  
MEMBER OF TECHNICAL CORPORATION

Partner konference

 **IZOMEX**

 **PROSTUPY.CZ®**  
member of gerotop group

STAVÍME NA DŮVĚŘE

 **Sika®**

 **United trade**

Mediální partner

 **materiály**  
pro stavbu

 **KONSTRUKCE**

 **silnice**  
+ mosty

 **SILNICE**  
ŽELEZNICE

 **střechy**  
fasády, izolace



09:00 – 09:15

zahájení konference, organizační pokyny – odborní garanti

 OBOR POZEMNÍ STAVBY

09:15 – 11:00

**SPODNÍ STAVBY**

**Optimalizace návrhu hydroizolace spodní stavby.**

Ing. Juraj Šmogrovič - PASTELL spol. s r.o.

**Hydroizolace spodní stavby SIKA a PARABIT – systém SikaProof, systémy z asfaltových pásů**

Ing. David Svoboda, Ph.D. - Sika CZ a.s.

**Návrh izolace proti radonu podle revidované ČSN 73 0601**

prof. Ing. Martin Jiránek, CSc. - ČVUT v Praze, Fakulta stavební

**Hydroizolace spodní stavby na bázi bentonitů**

Ing. Juraj Šmogrovič - PASTELL spol. s r.o.

**Prostupy spodní stavbou – TAKHLE NE!**

Michal Fryš - GEROTop spol. s r.o.

11:00 – 11:20

přestávka, občerstvení

11:20 – 13:00

**PLOCHÉ STŘECHY I.**

**Systémová plochá střecha.**

Ing. Arch. Luděk Kovář - Sdružení výrobců pro ploché střechy, z.s.

**Metody zjišťování obsahu změkčovadel ve střešních fóliích z měkčeného PVC**

Ing. Libor Vykydal - Technická komise pro hydroizolační fólie, z.s.

**Současný standard asfaltových pásů pro hydroizolace staveb.**

Ing. Aleš Kupka - Svaz výrobců asfaltových pásů, z.s.

**Poruchy konstrukčních detailů hydroizolací plochých střech**

Ing. Marek Novotný, Ph.D. - A.W.A.L. s.r.o.

**HUM-ID - systém detekce zatékání plochých střech**

Ing. Zdeněk Borecký - SFS Group CZ s.r.o.

**Diagnostika vad a poruch střešních pláštů z pohledu netěsností hydroizolace**

Ing. Jiří Rozsypal – RKNT expertní kancelář s.r.o.

13:00 – 14:00

přestávka, oběd

14:00 – 16:00

## PLOCHÉ STŘECHY II.

### **Akustické střechy s požární odolností v CZ**

Ing. Pavel Rydlo - Saint-Gobain Construction Products CZ a.s.

### **Technické aspekty návrhu zelené střechy**

Ing. Petr Selník – Rada pro zelené střechy z.s.

### **Eliminace vzniku odpadů při opravách a rekonstrukcích plochých střech**

Ing. Marek Kervitcer - VUT v Brně, Fakulta stavební

### **Střechy jako součást udržitelného stavitelství**

Ing. David Bečkovský, Ph.D. - VUT v Brně, Fakulta stavební

### **Odvodnění provozních střech, teras a balkónů**

Tomáš Kunst - TOPWET s.r.o.

### **Vegetační a retenční střechy**

Bc. Jan Vystrčil - Smart Roof Solution, s.r.o.

### **Pěnové sklo FOAMGLAS, tepelná izolace, která může zvýšit hydroizolační spolehlivost střechy**

Ing. Jan Vychytil - PITTSBURGH CORNING CR, s.r.o.

16:00 – 16:20

přestávka, občerstvení



## OBOR MOSTY A INŽENÝRSKÉ STAVBY

16:20 – 17:00

## IZOLACE MOSTNÍCH STAVEB

### **Aktuality z izolací mostních konstrukcí ve správě ŘSD ČR**

Ing. Jiří Hlavatý, Ph.D. - Ředitelství silnic a dálnic ČR

### **Nové a revidované normy na asfaltové směsi pro vozovky na mostech, závěry z konference asfaltové vozovky 2019**

Ing. Petr Svoboda - Sdružení pro výstavbu silnic

17:00 – 18:30

### **Prezentace generálního partnera – Dehtochema TN, a.s. a jeho portfolia výrobků**

Jan Langhans, Zuzana Fliegerová – Dehtochema TN, a.s.

### **Navrhování plochých střech z asfaltových pásů Dehtochema TN z požárního hlediska**

Ing. Jan Plachý, Ph.D. - Vysoká škola technická a ekonomická v Českých Budějovicích

### **Izolace mostovek technologiemi Bitumelit PR5 – 23 let zkušeností**

Ing. Karel Matějů, CSc. – IZOMEX s.r.o.

### **Hydroizolace mostních konstrukcí SIKA a PARABIT – kompletní řešení od jednoho výrobce v referencích**

Ing. Václav Jakubčík – KVK PARABIT, a.s.

### **Betonové plátno ve stavebnictví**

Ing. Jiří Vincenc, United trade, spol. s r.o.

18:30 – 18:45

diskuze, závěr prvního jednacího dne

19:30 – 23:00

společenské setkání účastníků konference - *HYDROparty*



11. 12. 2019 | středa

## OBOR MOSTY A INŽENÝRSKÉ STAVBY

09:00 – 10:40

**VÝSTAVBA KOMUNIKACÍ, ZEJMÉNA MOSTŮ V ČR I ZAHRANIČÍ, TECHNICKO – TECHNOLOGICKÁ PROBLEMATIKA IZOLACÍ NA MOSTECH**

**Historie výstavby dálnic v Československu**

Daniel Balla, DiS. - Česká silniční společnost z.s.

**Poznátky z realizace dopravních staveb v ČR a Evropě**

Daniel Balla, DiS. - Česká silniční společnost z.s.

**Schvalování izolačních systémů na mostech pozemních komunikací v ČR**

Ing. Alena Nimrichtrová - Ředitelství silnic a dálnic ČR

**Úprava betonové mostovky před pokládkou hydroizolace**

Ing. Peter Koniar, PdP – consult, s.r.o., Slovensko

**Poznámky k hydroizolaci a souvislostem s trvanlivostí předpjatých mostních konstrukcí**

Ing. Vítězslav Vacek, CSc., Doc. Ing. Jiří Kolísko, Ph.D. – ČVUT v Praze, Kloknerův ústav

10:40 – 11:00

**přestávka, občerstvení**

11:00 – 13:00

**PREZENTACE IZOLAČNÍCH TECHNOLOGIÍ A ZAJÍMAVÝCH MOSTNÍCH STAVEB**

**Systémy stříkaných a stěrkových izolací v praxi, zkušebnictví a certifikace systémů v praxi**

Ing. Libor Hliseníkovský - BASF Stavební hmoty Česká republika s.r.o.

**Hydroizolace na mostě Vysočina v průběhu 40 – ti letého provozu**

Ing. Antonín Pechal, CSc. - PIS PECHAL s.r.o.

**Hydroizolace ocelového mostu v Lysé nad Labem**

Ing. Vladimír Fábry – BAUSAN INJEKT s.r.o.

**Utěšňování průsaků v tunelu Ejovice**

Ing. Vladimír Fábry – BAUSAN INJEKT s.r.o.

**Oprava dilatačního závěru s problematikou napojení stříkané izolace**

Ing. Pavel Mařík – SMP CZ a.s.

**Mostní závěry s jednoduchým těsněním spáry v ČR**

Ing. Eduard Cirmon – Cirmon s.r.o.

13:00 – 13:15

**závěrečná diskuze, závěr konference**

13:15

**oběd**