

[Realita **MAPEI**]



December 2017

Vážení čitatelia,

každý Slovák cítil hrdosť, keď Peter Sagan trikrát za sebou obhájil titul svetového šampióna v cestnej cyklistike. Spolu s mojimi kolegami však máme radosť aj z toho, že pri tomto triumfe bola značka Mapei. Naša spoločnosť športom skrátka žije. Dokazujeme to aj na Slovensku, kde dodávame prísady do betónu na stavbu národného futbalového štadióna. V našom športovom nasadení nepoľavíme. Česko-ro predstavíme nové výrobky na zhotovovanie rôznych športových povrchov, vrátane cyklistických chodníkov.

Šport spája a spojenia správnych ľudí prinášajú pozitívny synergický efekt. V roku 2017 sme sa presvedčili o tom, že silní partneri môžu vzájomne rásť, ak sa spoja. Vďaka spoločnej aktivite mojich kolegov a našich obchodných partnerov sa nám podarilo presadiť na Slovensku inovatívne produkty, akými sú ľahčené lepidlá, hydroizolácie spodnej stavby na báze bitúmenu a pod.

Úspešne sme tiež naplnili stanovené ciele v oblasti hydroizolácií. Realizátorov stavieb pod úrovňou terénu zaujala striekaná izolácia Plastimul, ktorá prináša úsporu času i pracovných kapacít. Rástol však dopyt aj po našich najpredávanejších hydroizoláciách. Stále však vidíme priestor pre ďalší vzájomný rast. Preto sa budeme aj naďalej aktívne zapájať do spoločných projektov s našimi obchodnými partnermi.

Zmenili sme tiež organizačnú štruktúru. Vďaka



Ing. MIROSLAV JAŠKA
generálny manažér
MAPEI SK, s.r.o.

tejto zmene môžeme poskytovať ešte kvalitnejší a flexibilnejší servis pre našich obchodných partnerov.

Cesta k líderstvu vedie cez inovácie. V roku 2018 sme preto odhodlaní prinášať ďalšie inovatívne produkty a riešenia pre stavebný priemysel. Systematicky budeme vysvetľovať výhody našich veľkoformátových lepidiel, hydroizolácií spodnej stavby, epoxidových škárovacích mált, tmelov, PUR pien, zatepľovacieho systému a pod. V segmente keramických obkladov a dlažieb si plánujeme udržať pozíciu silného lídra, ktorý určuje trendy. Aj naďalej zostane jednou z našich priorít vzdelávanie partnerov i našich zamestnancov.

Verím, že budúci rok bude bohatý na spoločné stretnutia, ktorých výsledky prinesú úžitok pre nás všetkých. Ďakujem za doterajšiu spoluprácu a prajem úspešný rok 2018.

OBSAH



2 EDITORIÁL

AKTUALITY

- 4 CERSAIE 2017
- 5 MAPEI Akadémia 2018
- 6 Tmely Mapei zaujali
- 6 Neprehliadnuteľný modrý regál
- 7 S nami izolujete iba raz a poriadne
- 8 ZLATÝ HETRIK Petra Sagana
- 9 Najširšia ponuka škárovacích hmôt

PROJEKTY

- 10 VÝROBKY PRE LODNÝ PRIEMYSEL
Luxusná Lotus Mega Yacht
- 14 PRIEMYSELNÉ PODLAHY
Palác Kultúry v Blaji

- 18 REKONŠTRUKCIA HISTORICKÝCH BUDOV
Evanjelický kostol v Iľiašovciach

PARTNERI MAPEI

- 22 HIROPRO - v obchode rozhodujú detaily

ZAMERANÉ NA

- 25 SILANCOLOR PLUS SYSTÉM
Riešenie problémov s plesňami a riasami

MAPEI
SLEDUJTE NÁS NA



www.facebook.com/mapeiislovensko
www.youtube.com/mapeiislovensko

Pre viac informácií navštívte
www.mapei.sk a www.mapei.com



OBÁLKA: Vizuál pre kampaň
MAPEI pre farebné škáry.
Viac sa dočítate na strane 9.

REDAKCIA:
Stana Radivojevič
Peter Matula
Katarína Dudáková

SPOLUPRÁCA NA ČÍSLE:
Stanislav Hošek
Sandra Hanusková

GRAFIKA:
Peter Matula

TLAČ:
ZimPress, s.r.o.

VYDAVATEL:
MAPEI SK, s.r.o.
Nádražná 39
900 28 Ivanka pri Dunaji
Tel.: +421 2 4020 4511
Fax: +421 2 4020 4523
E-mail: office@mapei.sk
www.mapei.sk
www.majstermapei.sk

PRESIDENT & CEO
Giorgio Squinzi

ŠÉFREDAKTOR REALTA MAPEI
CORPORATE PUBLICATIONS
Adriana Spazzoli

OPERATIONAL MARKETING DIRECTOR
Adriana Spazzoli

KOORDINÁTOR EDITORIÁLU:
Metella Iaconello



"Zodpovedná starostlivosť" je celosvetový dobrovoľnícky projekt chemického priemyslu založený na zavádzaní princípov a aktivít zaoberajúcich sa ochranou zdravia a životného prostredia.

Po obdržaní súhlasu vydavateľa môžu byť články v tomto časopise reprodukované vcelku alebo čiastočne. Súčasne musí byť uvedený zdroj.



Funkčnosť a kvalita ruka v ruku s farebnosťou a dizajnom

Cersaie 2017

Na medzinárodnom veľtrhu keramických obkladov, dlažieb a sanitárnej keramiky Cersaie 2017 si Mapei pripomenul 80. výročie svojho založenia a predstavil novinky.

Aktuálny ročník veľtrhu Cersaie sa tradične konal v Bologni od 25. do 29. septembra. Svojím rozsahom, zameraním a počtom vystavovateľov i návštevníkov potvrdil povest' vedúceho veľtrhu v tejto oblasti. Novinky zo sveta obkladov, dlažieb a sanitárneho vybavenia kúpeľní si nenechali ujsť medzinárodní návštevníci z radov architektov, interiérových dizajnérov, inštalatérov, médií i širokej verejnosti.

Cersaie ponúklo spoločnosti Mapei ideálnu príležitosť osláviť medzinárodné úspechy a poohliadnuť sa späť za históriou značky. Spoločnosť tu predstavila oslavnú monografiu, ktorá prezentuje jej históriu, hodnoty a záväzky za ostatných 80 rokov. Monografia je doplnená bohatou zbierkou referenčných stavieb, ktoré významne poznačili vývoj spoločnosti.

Inovácie a trvalá kvalita

Mapei počas Cersaie opätovne zapakoval svoj záväzok k trvalej udržateľnosti životného prostredia. Výrobky Mapei vznikajú z inovatívnych recyklovaných ultralightových surovín. Vyvíjajú sa za

účelom zníženia spotreby energie a vyznačujú sa veľmi nízkymi emisiami voľných organických zlúčenín. Dobrým príkladom tohto záväzku je environmentálna deklarácia výrobku – tzv. identifikačná karta, ktorá dokumentuje dosah výrobku na životné prostredie počas jeho životného cyklu. Táto identifikačná karta je aktuálne dostupná pre 172 výrobkov Mapei.

Význam dizajnu a farieb v stavebníctve zdôraznilo originálne vizuálne stváranie stánku Mapei, kde sa predstavila Master Collection by Colormap® - vzorkovnica s viac ako 1000 farebnými odtieňmi Mapei pre povrchové úpravy v interiéri i exteriéri. Interiéroví dizajnéri a dekoratéri ocenili atraktívnu dizajnovú povrchovú úpravu podláh i stien ULTRATOP LOFT.

Na Cersaie sa predstavili tiež lepidlá z radu KERAFLEX a ULTRALITE, ktoré sú určené na lepenie trendových veľkých formátov dlažieb a obkladov. Okrem toho sa prezentovali aj nové výrobky zamerané na hydroizolácie, výrobky pre dekoratívne úpravy ciest a chodníkov v mestách či novinky v oblasti povrchovej úpravy a inštalácie drevených a vinylových podláh.



Mapei Akadémia 2018

Mapei, v spolupráci so stavebninami, pripravuje ďalší ročník obľúbených interaktívnych školení pre živnostníkov a realizačné firmy. V priebehu zimných mesiacov roku 2018 sa v rôznych mestách Slovenska bude organizovať tentokrát až tridsať Mapei Akademií.

Zvýšenie celkového počtu na tridsať, kratší formát školenia a možnosť absolvovať špecializovanú nadstavbu – to sú novinky Mapei Akadémie pre rok 2018. „Uvedomujeme si, že realizátori sú dnes mimoriadne zaneprázdnení. Z tohto dôvodu sme sa rozhodli skrátiť celkový čas školenia. Pripravujeme program tak, aby najviac odborných a užitočných informácií zaznelo počas praktických ukážok našich technikov,“ vysvetľuje Stanislav Hošek, technický manažér spoločnosti Mapei na Slovensku. Komorná atmosféra akademií zostane zachovaná. Účast' limitovaná na 15 až 20 ľudí umožňuje individuálny prístup k potrebám a otázkam majstrov. Na každej akadémii bude vždy prítomný obchodný zástupca Mapei z daného regiónu, ktorý za podpory produktového, prípadne technického manažéra odprezentuje jednoduchosť aplikácie výrobkov Mapei a zodpovie konkrétne otázky.

Základná úroveň i nadstavba

Hlavnou myšlienkou a cieľom Mapei Akadémie naďalej zostáva predstavenie výrobkov majstrom, ktorí s nimi dosiaľ nemali možnosť pracovať, alebo poznali len určitú časť širokého sortimentu Mapei. Základná úroveň Mapei Akadémie bude preto venovaná výhodám použitia výrobkov Mapei, ktoré sú bežne dostupné v zmluvných stavebninách.

Pre skúsenejších, ktorí školenie absolvovali minulý rok, je určená špecializovaná nadstavbová úroveň. Vhodná je pre tých, ktorí sa chcú zdokonaľiť v zručnostiach, napríklad pri realizácii obkladov a dlažieb na balkónoch a terasách, hydroizolácii kúpeľní a sprchovacích kútov s napojením na odtokový vpust či v lepení veľkoformátových obkladových prvkov. Novinkami v prípade akadémie organizovanej pre pokročilých majstrov Mapei bude téma inte-

riérových náterových farieb a izolácií spodných stavieb. „Doteraz si nás majstri spájali častejšie len s profesionálnymi riešeniami pre obklady a dlažby. Sériou týchto vzdelávacích aktivít chceme vyslať realizátorom signál, že povedomie značky Mapei je potrebné vnímať komplexne a jej riešenia sa dajú využiť spoľahlivo v akomkoľvek štádiu výstavby, napríklad rodinného domu,“ dopĺňa Stanislav Hošek.

Mapei Akadémia 2018 opäť vzniká v spolupráci medzi spoločnosťou Mapei a regionálnymi stavebninami. Realizačné firmy, ale aj individuálni majstri, sa na jednotlivé Mapei Akadémie môžu prihlasovať cez vybrané predajne stavebnín, v ktorých nakupujú.

Zoznam termínov a miest nájdete na www.mapei.sk



Tmely Mapei zaujali

Tmely sú dôležitým pomocníkom každého remeselníka. Kvalita práce majstra často závisí práve od kvality tmelu. Mapei preto realizátorom ponúkol možnosť vyskúšať si prácu s týmito výrobkami.

Realizátori privítali predstavenie sortimentu a široké možnosti využitia tmelov Mapei v stavebníctve. Majstri mali počas prezentačných dní možnosť vyskúšať si prácu s týmito vyhladávanými výrobkami na predajniach partnerských stavebnín po celom Slovensku. „Realizátori si mohli porovnať prácu s našimi tmelmi a materiálmi, ktoré bežne používajú,“ hovorí Miroslav Jaška, generálny manažér Mapei.

Praktické ukážky boli zamerané najmä na polyuretánové a akrylové tmely. Realizátorov však zaujal aj tmel na báze MS polymérov, ktorý je vhodný na aplikáciu na všetky druhy materiálov.



„Na vlastnej koži sa presvedčili, ako ľahko sa náš tmel vytláča aj pri nižších teplotách,“ dopĺňa M. Jaška. Prezentačný sortiment dopĺňali polyuretánové tesniace peny.

Pozitívna spätná väzba od majstrov podnietila záujem pokračovať v tejto osvetovej aktivite aj budúci rok. „Prezentačné dni mali zo strany realizátorov dobrú odozvu, ktorá sa prejavila aj v náraste predaja týchto produktov,“ dodáva M. Jaška.

V budúcom roku sa bude rozširovať nielen počet prezentačných dní, ale aj sortiment tmelov. Do portfólia pribudne napríklad tmel určený na lepenie tepelnoizolačných panelov.

Neprehliadnuteľný modrý regál

Vynovený modrý regál s výrobkami Mapei púta pozornosť v tridsiatich stavebninách po celom Slovensku. Profesionáli i domáci majstri v ňom nájdu všetko potrebné prehľadne usporiadané a riadne označené.



Mapei zabezpečil prerábku regálov so svojím sortimentom na tridsiatich vybraných predajniach stavebnín po celom Slovensku. „Cieľom bolo ušetriť zákazníkom čas pri nakupovaní a uľahčiť im orientáciu vo výrobkoch. Dôležitou je pre nás aj väčšia viditeľnosť. Masívna modrá plocha prirodzene púta pozornosť. Výrobky Mapei sú teraz skrátka neprehliadnuteľné,“ hovorí Stana Radiojevič z marketingového oddelenia Mapei.

Výrobky stavebnej chémie sa roztriedili do kategórií a riadne sa označili. Oddelovače s názvom kategórie uľahčia orientáciu najmä koncovým zákazníkom. „Naše produkty majú pomerne komplikované názvy, ktoré nevelmi napovedajú o účele ich použitia. Oddelovače zákazníka ihneď nasmerujú,“ dopĺňa S. Radiojevič. V regáloch sa zmenilo aj rozloženie produktov, vďaka čomu teraz pôsobia upratanejším dojmom.

Aktivitu Mapei vítali aj samotné predajne stavebnín. „Našou snahou je nielen to, aby zákazníci našli v našich regáloch všetko, čo potrebujú, ale aby sa vedeli v tak širokom sortimente orientovať. Preto sme radi, že firma Mapei zrealizovala prestavbu regálov a rozšírila svoj sortiment v našich stavebninách. Tento krok hodnotím kladne nielen ja, ale najmä náš zákazník,“ hodnotí Ing. Dušan Domin, vedúci prevádzky STAVMAT STAVEBNINY, s.r.o., v Novom Meste nad Váhom.

S nami izolujete iba raz a poriadne

Realizátori sa presvedčili o výhodách riešení MAPEI pri hydroizolácii stavby pod úrovňou terénu.

Na jeseň sa špecialisti na spodnú stavbu zoznámili s hydroizolačnými systémami Mapei na báze bitúmenu. Školenia prebehli na dvanástich predajniach STAVMAT STAVEBNÍŇ po celom Slovensku. Program bol šitý na mieru realizačným firmám a zameriaval sa na predstavenie alternatív k tradičným riešeniam izolácie stavby pod úrovňou terénu.

Realizátori pri týchto výrobkoch oceňujú najmä o polovicu nižšiu hmotnosť výrobkov v porovnaní s bitúmenovými natavovanými pásmi. To znamená úsporu nákladov na dopravu, menšiu námáhavosť, jednoduchšiu manipuláciu a rýchlejší postup stavebných prác.

Urýchlenie postupu stavebných prác

Ďalšou výhodou, ktorú ponúkajú stierkové hydroizolácie, je možnosť aplikovať ich ručne alebo strojovo vhodným striekacím zariadením. To znamená jednoduchšiu aplikáciu a rýchlejší postup stavebných prác. „Veľký problém súčasného stavebníctva je nedostatok pracovnej sily. Na školeniach sa realizačné firmy presvedčili, že hydroizoláciu spodnej stavby možno zabezpečiť jednoduchšie a efektívnejšie, s väčším výkonom a menším nasadením pracovnej sily,“ hovorí Peter Jopek, produktový manažér, ktorý školenia viedol.

Realizátori si počas prezentačno-aplikačného školenia vyskúšali ručnú i strojnú aplikáciu výrobkov PLASTIMUL 1K CLASSIC, PLASTIMUL 2K SUPER a MAPELASTIC. Mapei na podporu realizačných firiem zakúpil striekacie zariadenie – elektrickú peristaltickú pumpu inoBEAM M8. Firmy, ktoré pracujú s výrobkami Mapei, si toto zariadenie môžu zapožičať. „Formát a téma školení oslovili nielen našich dlhodobých partnerov, spoznali sme aj nových záujemcov o riešenia Mapei pre hydroizoláciu spodnej stavby,“ doplnil P. Jopek.



Raz a poriadne.sk



Zapožičanie elektrickej peristaltickej pumpy

Mapei umožňuje zapožičanie strojného zariadenia InoBEAM M8 pre rýchly postup prác na stavbe. Stroj si môže zapožičať realizačná spoločnosť, ktorá zabezpečuje strojnú aplikáciu výrobkov Mapei. Podmienky zapožičania elektrickej peristaltickej pumpy InoBEAM M8 si možno dohodnúť priamo s produktovým manažérom.

Peter Jopek

Mobil: + 421 915/728 064

Email: jopek@mapei.sk



ZLATÝ HETRIK

Petra Sagana

Cyklistický svet sa opäť sklonil pred umením a všestrannosťou Petra Sagana. Neuveriteľné sa stalo skutočnosťou. Peter Sagan je opäť majstrom sveta! Slovenský cyklistický reprezentant, ktorý minulý rok vyhral v Dauhe a rok predtým triumfoval v Richmonde, ovládol aj tohtoročné preteky v nórskom Bergene. Bola pri tom aj značka Mapei. Tento rok sa spoločnosť v oblasti podpory cestnej cyklistiky pýši okrúhlym výročím. Generálnym partnerom majstrovstiev sveta bola totiž už po desiatykrát po sebe. Sponzorsky podporuje svet cyklistiky od roku 2008. Šport a Mapei patria jednoducho k sebe. Ich nadšenie pre cyklistiku je minimálne také veľké, ako je radosť slovenských fanúšikov z úspechov Petra Sagana. 27-ročný žilinský rodák prepísal históriu, keď ako prvý obhájil titul svetového šampióna v cestnej cyklistike trikrát za sebou. V dúhovom drese ho tak uvidíme aj v nasledujúcej sezóne. Peter Sagan vybojoval zlatú medailu až v strhujúcom závere, pričom o jeho víťazstve rozhodlo len pár centimetrov. Trať dlhú 267,5 km zdolal za 6:28:11 h.



50 odtieňov
Mapei



Najširšia ponuka škárovacích hmôt

Jedinečný dizajn interiéru bez prekročenia rozpočtu dosiahnete pomocou správneho odtieňa škárovacej malty. Mapei ponúka najširšiu paletu odolných cementových a epoxidových škárovacích mált na našom trhu.



ROMANCE



SERENE



GLAMOUR



NATURAL



TRADITIONAL

Mapei ponúka viac ako 50 farebných odtieňov škárovacích mált. S ich pomocou možno vytvárať zaujímavé dizajnové efekty v interiéri i v exteriéri.

Mapei garantuje kvalitu a odolnosť svojich výrobkov. **Epoxidové škárovacie malty** a **cementové škárovacie malty** poskytujú, okrem dlhej životnosti, celý rad ďalších výhod. Medzi kľúčové patrí jednoduché čistenie, stálofarebnosť a odolnosť proti tvorbe plesní. Vyznačujú sa nízkym obsahom organických prchavých látok (VOC) a sú certifikované v súlade s prísnyimi medzinárodnými normami.

Oba druhy škárovacích mált je vhodné doplniť pružným silikónovým tmelom MAPESIL AC na výplň pružných a dilatačných

škár, ktorý sa ponúka tiež v rozšírenej palete farebných odtieňov.

Online poradenstvo

V širokej ponuke škárovacích mált sa jednoducho zorientujete pomocou špeciálnej webovej stránky www.skarujsmapei.sk. Online sprievodca pomôže s výberom bez ohľadu na to, či sa rozhodujete podľa miesta použitia, alebo preferovanej farby. Systém intuitívne navedie užívateľa k výberu vhodného výrobku, pomocou ktorého dotiahne svoju farebnú predstavu do dokonalosti. Nájdete tu aj online odborné poradenstvo pri problémoch na stavbe.

www.skarujsmapei.sk



LUXUSNÁ LOTUS MEGA YACHT

INŠTALÁCIA PODLAHOVÝCH KRYTÍN NA LODIACH JE VŽDY VÝZVOU, KTORÁ SI ŽIADA VÝHRADNE SPOĽAHLIVÉ A DLHODOBÉ RIEŠENIA

Vnútročné i vonkajšie podlahy na lodiach musia bežne odolávať vysokým teplotám, slnečným lúčom, morskej vode či zaťaženiu od pešej prevádzky. Lotus Mega Yacht zo Spojených arabských emirátov rozhodne patrí k najgrandióznejším a najluxusnejším jachtám na svete. Dômyselný návrh garantuje maximálny komfort vo všetkých smeroch. Vybavená je prepychovými zariadeniami, aké nemá žiadna iná jachta. Slúži na organizovanie prestížnych spoločenských podujatí, slávností, celebritných stretnutí alebo svadieb. Disponuje dostatočným počtom hosťovských kajút, v ktorých možno ubytovať až stovku ľudí. Jachta s dĺžkou 67 m a šírkou približne 15 m ponúka 11 veľkých hosťovských kajút a 6 kajút pre posádku. Skutočnou pýchou je veľkolepý spoločenský priestor s rozlohou približne 350 m², ktorý umožňuje nádherný panoramatický výhľad. Nočný klub, reštaurácia s kuchyňou pre 500 a sála až pre 1000 hostí, práčovňa, sušiareň, výťah a 76 miestne kino

sú len niektoré z neodmysliteľných súčastí jachty. Na hlavnej palube sa nachádza plavecký bazén s možnosťou regulácie teploty. Ostatné tri podlažia ponúkajú návštevníkom oddych vo vírivkej vani pre 10 ľudí, päť menších súkromných víriviek, kúpele so saunou a šatňami. Pre milovníkov vodných športov je v garáži k dispozícii hneď niekoľko silných vodných skútrov.

Inštalácia podlahových krytín v exteriéri

Spoločnosť Mapei bola oslovená, aby ponúkla riešenie na vyrovnanie kovových povrchov v interiéri a v exteriéri a na inštaláciu podlahových krytín. Investora presvedčilo široké portfólio výrobkov od lepidiel, tesniacich tmelov, chemických výrobkov pre stavebníctvo v kombinácii s vysoko odborným technickým poradenstvom a nepretržitej podpore počas realizácie. Žiaden z konkurentov nedokázal ponúknuť riešenie hlavnej výzvy, ktorou bolo zachovanie vodotesnosti inštalova-



ných materiálov po expozícii na priamom slnku a zabránenie korózii spôsobenej morskou vodou v priebehu času. Predišť problémom bolo možné jedine vďaka správne mu zhotoveniu kovových povrchov s použitím vhodných výrobkov.

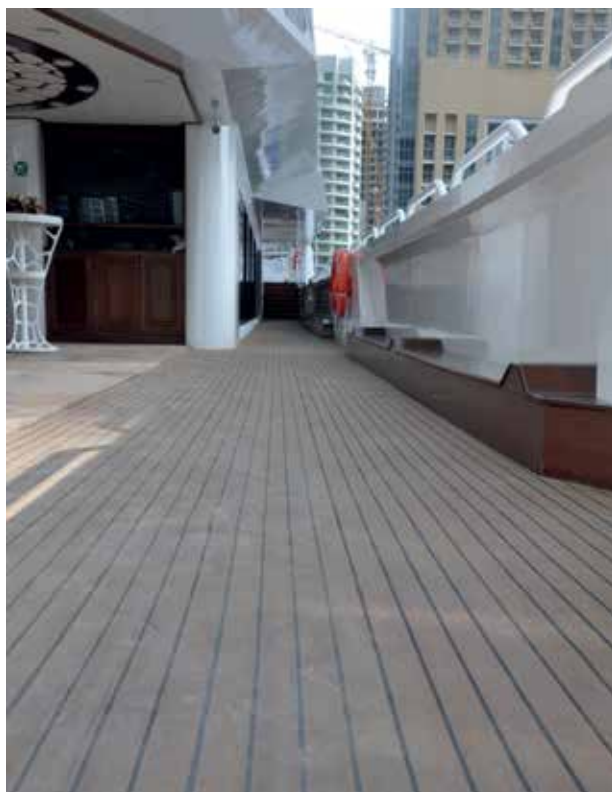
Pracovníci z technického oddelenia Mapei boli prítomní na stavbe až do úplného ukončenia prác. Investor i zhotoviteľ si tak mohli byť istí, že odporúčené výrobky a systémy sú bezchybne zrealizované.

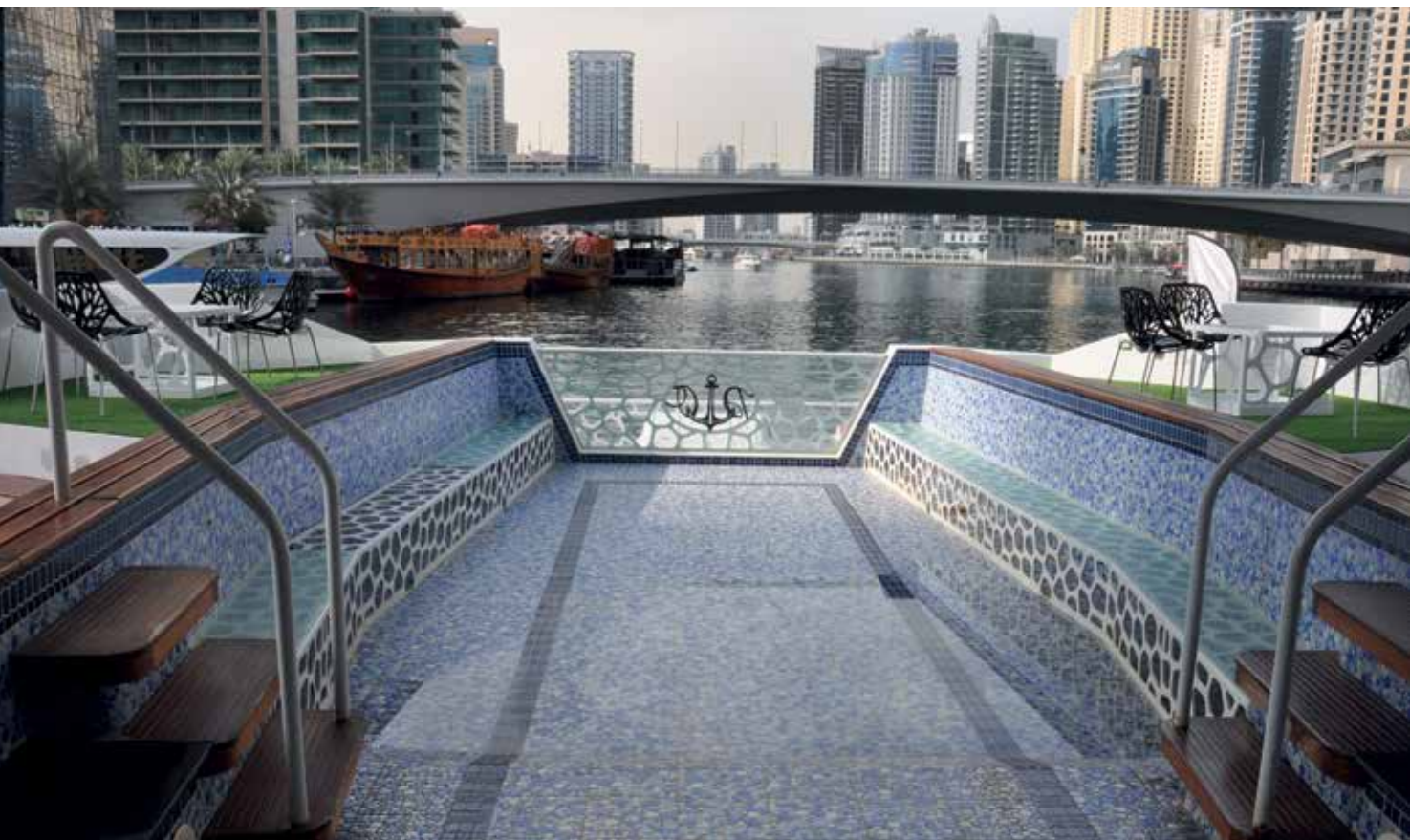
Výrobky Mapei sa použili na vonkajších palubách pri inštalácii rôznych druhov podlahových krytín a podlahovín z gumy. Aplikovali sa aj pri lepení obkladových prvkov v plaveckom bazéne, ktorý sa nachádza na hlavnej palube. V interiéri sa pri inštalácii podlahovín určených pre kuchyne a v kúpeľniach kajút použili lepidlá Mapei. Celková plocha inštalovaných krytín predstavovala približne 2000 m².

Vonkajšie kovové plochy v exteriéri boli najskôr ošetrené s použitím dvojzložkovej epoxidovej živice s nízkou viskozitou PRIMER MF. Tento výrobok je bez obsahu rozpúšťadiel a nehorľavý. Za účelom zaistenia dokonalej prídržnosti následne aplikovaných vyrovnávacích mált sa povrch po nanosení penetračného náteru okamžite presypal kremičitým pieskom QUARZO 1.2 ME. Pre dosiahnutie dokonale hladkého povrchu sa povrch vyrovnal veľmi rýchlo schnúcou samonivelizačnou maltou ULTRAPLAN FIBER KIT (vyrábaná a distribuovaná v Spojených arabských emirátoch). Zásadným dôvodom odporúčenia tohto výrobku bola vysoká odolnosť proti zaťažaniu chôdzou.

HORE. Pohľad na jachtu Lotus Mega Yacht

DOLE. Pred inštaláciou podlahových krytín sa povrch paluby a podlaží ošetril s použitím PRIMER MF a celoplošne vyhladil s ULTRAPLAN FIBER KIT.





HORE. Keramické obkladové prvky a mramor boli v plaveckom bazéne lepené s použitím ADESILEX P10 + ISOLASTIC a následne vyškárované s KERAPOXY.

DOLE. Rozdielne druhy podlahových krytín na palube a podlažiach boli inštalované s polyuretánovým lepidlom KERALASTIC a škárované s použitím ULTRACOLOR PLUS.



Z dôvodu zaistenia pružného a vodoodolného podkladu sa ihneď po vytvrdnutí vyrovnávacej vrstvy aplikovalo dvojzložkové polyuretánové lepidlo bez obsahu rozpúšťadla KERALASTIC v jednej vrstve. Rozličné podlahové krytiny sa na týchto plochách nalepovali pomocou dvojzložkového polyuretánového lepidla KERALASTIC T. Na inštaláciu podlahovín z gumy sa použil ADESILEX G19, t.j. epoxi-polyuretánové lepidlo.

Na výplň pevných škár sa odporučila škárovacia malta modifikovaná polyméromi ULTRACOLOR PLUS s rýchlym tuhnutím a vysychaním, bez tvorby výkvetov, na výplň škár šírky 2 až 20 mm. Vďaka systému DropEffect® a s protiplesňovou technológiou Bioblock® je tiež hydrofóbná.

Výrobky a systém Mapei sa rovnako úspešne uplatnili aj pri realizácii plaveckého bazéna na hlavnej palube jachty. Na inštaláciu obkladových prvkov z keramiky a mramoru sa použil ADESILEX P10, špeciálne cementové lepidlo so zníženým sklzom. Výrobok je ideálny pri lepení sklenenej mozaiky, keramiky a mramoru. Na zabezpečenie deformability v súlade s požiadavkami triedy S1 (deformovateľné lepidlá) podľa EN 12004 sa pri príprave lepidla nahradilo 50 % zámesovej vody špeciálnou latexovou prísadou zvyšujúcou elasticitu lepidla s obchodným názvom ISOLASTIC. Pevné škáry sa vyplnili s epoxidovou škárovacou maltou KERAPOXY. Pružné dilatčné škáry sa vyplnili s použitím acetátového tesniaceho tmelu bez obsahu rozpúšťadiel MAPESIL AC. Široká paleta až 34 farieb pri výbere vhodného odtieňa a kvalita výrobkov na škárovanie splnila náročné predstavy investora. Vďaka tomu sa podarilo dosiahnuť všetky požiadavky v súlade s prísnyimi normami pre jachty.

Prestížny vzhľad interiéru

Podlahy v interiéru, či už ide o kuchyňu, alebo kúpeľne v kajutách, boli vyhotovené rovnakými metódami ako vonkajšie plochy. Výrobky boli aplikované v rovnakom poradí PRIMER MF, QUARZO 1.2 ME a ULTRAPLAN FIBER KIT, pri dodržaní rovnakého technologického postupu. Obkladové prvky boli, na rozdiel od vonkajších priestorov, inštalované s použitím lepidla KERAFLEX MAXI S1, t.j. špeciálnym deformovateľným cementovým lepidlom so zníženým sklzom a predĺženou dobou zavädnutia. Vďaka použitiu inovatívnej technológie Low Dust sa výrazne znižuje prašnosť pri príprave lepidla. Na výplň pevných škár sa použil ULTRACOLOR PLUS. Cementové lepidlo KERAFLEX MAXI S1 bolo navrhnuté aj pri inštalácii obkladových prvkov v kúpeľniach, pri škárovaní týchto priestorov sa zo sortimentu výrobkov na škárovanie použila epoxidová kyselínovzdorná škárovacia malta KERAPOXY.



Pri lepení keramických obkladových prvkov v interiéru a v kúpeľniach sa použil KERAFLEX MAXI S1.



DO POZORNOSTI

KERAFLEX MAXI S1

Deformovateľné (S1) špeciálne (2) cementové (C) lepidlo so zníženým sklzom (T) a predĺženou dobou zavädnutia (E) klasifikované ako C2TE S1 podľa EN 12004. Vhodný na lepenie všetkých druhov a formátov keramických obkladových prvkov v interiéru a exteriéri, s možnosťou aplikácie na nerovných podkladoch v hrúbke vrstvy až do 15 mm. Tiež je vhodný na lepenie kameňa v interiéru a exteriéri a na bodové lepenie tepelnoizolačných panelov. Výrobok prispieva **3 bodmi** pri získavaní certifikácie LEED pre ekologicky udržateľné budovy.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Lotus, Dubaj (Spojené arabské emiráty)

Výstavba: 2014 až 2016

Trvanie spoluúčasti Mapei: 2015-2016

Spoluúčasť Mapei: dodávanie výrobkov na prípravu podkladov, inštaláciu a

škárovanie rôznych podlahových krytín

Projekt: Lotus Mega Yacht

Investor: Dutch Oriental/Epic Luxury Yachts

Zhotoviteľ: Lotus Mega Yacht

Realizačná firma: Epic Luxury Yachts

Koordinátor Mapei: Shoeb Ali Khan
(Mapei Construction Chemicals LLC)

VÝROBKY MAPEI

Príprava podkladu: Primer MF, Quarzo 1.2 ME, Ultraplan Fiber Kit*

Inštalácia rôznych druhov podlahových krytín a podlahovín z gumy: Keralastic T, Adesilex G19

Inštalácia a škárovanie obkladových prvkov z keramiky a mramoru: Keralastic,

Ultracolor Plus, Keraflex Maxi S1, KeraPoxy, Adesilex P10, Isolastic

*Výrobok je distribuovaný v Spojených arabských emirátoch prostredníctvom Mapei Construction Chemicals LLC

Viac informácií o výrobkoch je k dispozícii na www.mapei.com.





PALÁC KULTÚRY V BLAJI

V ZREKONŠTRUOVANEJ VEĽKOLEPEJ
HISTORICKEJ PAMIATKE PÚTA
POZORNOSŤ PODLAHA.

V malom rumunskom mestečku Blaj v Sedmohradsku sa nachádza veľkolepá historická pamiatka – Palác kultúry. Pôvodná budova bola postavená v roku 1930 podľa projektu bukureštského architekta Victora Smigelschého. Slúžila na organizovanie podujatí kultúrnym združením ASTRA v Sedmohradsku. Prvé zmeny pôvodného projekčného návrhu boli vykonané v roku 1960 s cieľom zrenovovať budovu pre účely mestského kina. V rovnakom období umožnili drobné zmeny zrealizované na prvom poschodí, využiť priestory pre zriadenie historického a etnografického múzea, mestskej knižnice a rozhlasového vysielacieho centra. Pri ničivom požiari v zime 1995 vyhořela väčšina budovy. Došlo k vážnemu poškodeniu strešnej konštrukcie a vnútorných priestorov hlavnej sály. Tento stav trval až do roku 2012, kedy sa obec rozhodla iniciovať projekt rekonštrukcie paláca. Palácu kultúry vdýchol nový život rumunský architekt Vlad Sebastian Rusu. Architektovi sa podarilo získať staršie fotografie pôvodného exteriéru budovy. To mu umožnilo zrekonštruovať objekt presne podľa jeho prvotného vzhľadu. Fotografie vnútorných priestorov sa, žiaľ, nepodarilo uchovať. Na druhej strane to však prinieslo viac tvorivej slobody. Budova bola navrhnutá s jasným zámerom vytvoriť veľmi jednoduchý, priestraný viacúčelový interiér osvetlený kombináciou denného a umelého svetla.



MAPEI SMEROM K UMENIU

Palác kultúry v Blaji patrí do **národne chráneného územia historických pamiatok v Rumunsku, ktoré sú súčasťou** významného historicko-umeleckého komplexu v Albe (Sedemohradsko). Tento komplex zahŕňa Katedrálu Najsvätejšej trojice a Bagdi Gyorgy/metropolitný palác. Stavba bola okrem toho nominovaná na prestížne ocenenie **Mies van der Rohe Award 2017** (oficiálna cena pre architektúru v Európskej únii).



Tento priestor bol od začiatku určený na organizáciu širokej škály kultúrnych podujatí, akými sú koncerty, divadelné hry, konferencie a výstavy. V hlavnej sále sa v súčasnosti nachádza pódium a sedenie pre 250 návštevníkov. Pri rekonštrukcii sa zo stien odstránili omietky, ktoré odhalili masívne steny s veľkými oblúkmi, viacúrovňové stĺpy a prvky vyčnievajúce zo stien.

Strecha bola prestavaná spôsobom, aby hala pôsobila priestorane. Pomocou veľkých svetlíkov sa podarilo vytvoriť dokonalé prepojenie pôvodných a nových prvkov a zvýrazniť tak viacero nových vzorov. Priestory, ktoré sa pôvodne používali na skladovanie a obsluhu, sa premiestnili do suterénu. V prízemí tak mohol vzniknúť foyer. Je tu tiež umiestnené všetko potrebné zákulisné vybavenie. Prvé podlažie ponúka ďalšie skladovacie priestory. Sídli tu tiež ústredie pobočky rumunskej akadémie Alba, kultúrnej organizácie podporujúcej umenie, vedu a literatúru.

Súčasťou rekonštrukcie bolo aj vyhotovenie nových elektroinštalácií, návrh nového vykurovacieho systému, obnova sanitárnych priestorov, zabezpečenie vetrania a renovačné práce na juhovýchodnom nádvorí.

PODLAHA V AUDITÓRIU

Súčasťou rekonštrukcie bolo aj zhotovenie novej podlahy. Pre zvýšenie estetickej hodnoty Paláca kultúry sa ako najlepší kandidát pre realizáciu podlahy javil MAPEFLOOR I 300 SL. Prípravné práce si vyžadovali zhotovenie podkladovej poterovej vrstvy s použitím výrobku TOPCEM, t.j. špeciálneho hydraulického spojiva s normálnou dobou tuhnutia a rýchlym vysychaním (4 dni) a kontrolovaným zmrašťovaním. Na vyhotovený cementový poter sa, už ako súčasť systémovej skladby živicovej podlahy, aplikoval najskôr základný epoxidový náter PRIMER SN. Ihneď po nanosení sa povrch zľahka presypal kremičitým pieskom QUARZO 0,5. Týmto spôsobom vyhotovený podklad zabezpečuje dokonalú prídržnosť



HORE. Dokončený exteriér Palác kultúry v Blaji.

následne aplikovanej finálnej živicovej podlahy. Po vytvrdnutí základného náteru sa na vyhotovenie podlahy v hrúbke 2 mm použila dvojzložková epoxidová stierka MAPEFLOOR I 300 SL. Požadovaný farebný odtieň podlahy sa podarilo dosiahnuť vďaka pigmentu MAPECOLOR PASTE, ktorý sa pridáva do epoxidovej zmesi v priebehu miešania oboch zložiek. Na vytesnenie dilatčných škár v zrealizovanej podlahe sa použil MAPEFLEX PU 45, t.j. jednozložkový rýchlotvrdnuci polyuretánový tmel a lepidlo s vysokým modulom pružnosti. Na vydimenovanie správnej hĺbky dilatčnej škáry sa použil polyetylénový povrazec MAPEFOAM.

Rekonštrukčné práce na Paláci kultúry začali v roku 2013 a skončili sa na jar 2016. Palác dnes patrí k najvýznamnejším kultúrnym miestam v Transylvánii. Je tiež zaradený do zoznamu národných kultúrnych pamiatok.

DO POZORNOSTI

MAPEFLOOR I 300 SL

Dvojzložková viacúčelová epoxidová živicová zmes v neutrálnej farbe je určená na vyhotovenie priemyselných podláh do hrúbky 4 mm v potravinárskom, chemickom a farmaceutickom priemysle. Vhodná je na realizáciu samonivelizačných alebo viacvrstvových živicových podláh s vysoko atraktívnym konečným vzhľadom a protišmykovým povrchom. Výrobok prispieva **2 bodmi** pri získavaní certifikácie **LEED** pre ekologicky udržateľné budovy.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Palác kultúry, Blaj
(Rumunsko)

Pôvodná výstavba: 1930

Rekonštrukčné práce: 2013 až 2016

Spoluúčasť Mapei: dodanie výrobkov a systému na realizáciu živicových podláh

Investor: mesto Blaj

Pôvodný projekt: Victor Smigelschi

Projekt rekonštrukcie: Vlad Sebastian Rusu

Generálny dodávateľ: Asiza

Birou de Arhitectură, Cluj-Napoca

Realizačná firma: K & Kis
Cristuru Secuiesc, Herbau
Miercurea Ciuc

Distribútor Mapei: Szilank
Koordinátor Mapei: Cristi
Horiae (Mapei Rumunsko)

VÝROBKY MAPEI

Topcem, Primer SN, Mapefloor
I 300 SL, Mapecolor Paste,
Mapeflex PU45, Mapefoam

Viac informácií o výrobkoch je
k dispozícii na www.mapei.com.

PROJEKTY REKONŠTRUKCIA HISTORICKÝCH BUDOV

EVANJELICKÝ KOSTOL V ILIAŠOVCIACH

SAKRÁLNE PAMIATKY MOŽNO NÁJŠŤ TAKMER V KAŽDEJ SLOVENSKEJ OBCI. ČASTO SÚ V NEVYHOVUJÚCOM TECHNICKOM STAVE. MALÉ CIRKEVNÉ ZBORY BOJUJÚ S NEDOSTATKOM FINANCIÍ NA ICH OBNOVU, KEĎŽE ŠTEDRÝCH DARCOV UBÚDA. VERIACI V ILIAŠOVCIACH HĽADALI PRE OBNOVU FASÁDY SVOJHO EVANJELICKÉHO KOSTOLA TRVÁČNE RIEŠENIE. VLOŽILI PRETO DÔVERU DO SYSTÉMU MAPE-ANTIQUE.

Evanjelický kostol v Iľiašovciach postavili v rokoch 1924 až 1927, aj vďaka pomoci slovenských rodákov, ktorí sa kvôli veľkej hospodárskej kríze odsťahovali do Ameriky. Odvtedy obyvateľom tejto obce neďaleko Levoče nepretržite slúži. Jeho technický stav sa však postupne zhoršoval. V posledných troch rokoch sa podarilo vyzbierať peniaze na výmenu okien, elektroinštalácií a izoláciu základov od zemnej vlhkosti. Najkritickejšou však bola prevlhnutá a odlupujúca sa fasáda. Lokálne opravy boli nedostatočné. Cirkevný zbor sa preto snažil nájsť riešenie, ktoré by zabezpečilo dlhodobú funkčnosť i estetický vzhľad kostola.

Realizačná firma odporučila kompletný systém na obnovu a sanáciu historických budov MAPE-ANTIQUE. Investora presvedčili referencie a kompetencia spoločnosti Mapei. „V Realite Mapei som si prečítal o referenčných stavbách z celého sveta, na ktorých sa tento systém použil. Rozhodli sme sa ho vyskúšať,“ hovorí Vladimír Bether, kurátor cirkevného zboru.

Výrobky systému MAPE-ANTIQUE sú vyrobené z vápna a eko-puzolánov. Majú fyzikálno-mechanické vlastnosti podobné murovacím maltám a omietkam, ktoré sa používali v minulosti, ale sú viac kompatibilné s akýmkoľvek druhom pôvodnej konštrukcie. Vďaka ich paropriepustnej schopnosti, pórovitej štruktúre, tepelnej vodivosti a nízkemu obsahu organických prchavých látok (VOC) spĺňajú dnešné požiadavky na aplikáciu a základné princípy trvalo udržateľného stavebníctva.

„S výrobkami systému MAPE-ANTIQUE sme dovtedy nemali skúsenosť. Špecializujeme sa najmä na lepenie keramických obkladov a dlažby. Vedeli sme však, že na riešenia Mapei sa môžeme spoľahnúť. Rozhodli sme sa preto vyskúšať si niečo nové,“ vysvetľuje Miroslav Bašista zo spoločnosti INEX, ktorá bola generálnym dodávateľom stavby. Mapei poskytol realizátorom nepretržitú technickú podporu. „Vždy treba dodržať predpísané technologické postupy. Všetko sme priebežne konzultovali aj s obchodno-technickým zástupcom Mapei. S výsledkom sme vďaka tomu spo-



HORE. Pôvodný stav omietky kostola

DOLE. Kostol počas rekonštrukcie



kojní nielen my, ale aj obyvatelia Iľiašoviec,“ dopĺňa Miroslav Bašista.

Obnovili pôvodný vzhľad kostola

Kurátor cirkevného zboru požadoval zachovanie pôvodných prvkov, akými sú rímsy a dekoratívne prvky „Napriek tomu, že tu bola diskusia o zjednodušení niektorých prvkov, trvali sme na tom, aby sa zachoval pôvodný vzhľad kostola. Jedinou funkčnou a zároveň estetickou zmenou je sokel z prírodného kameňa, ktorý bol pôvodne omietnutý,“ konštatuje Vladimír Bether. Súčasťou rekonštrukcie fasády bola aj výmena klampiarskych prvkov pre bezpečný odvod vody zo strechy.

Fasáda kostola sa ošetrila pomocou výrobkov systému MAPE-ANTIQUE. Tieto výrobky dosahujú podobné elasticke a mechanické vlastnosti, vrátane spracovateľnosti, ako tradičné systémy na báze vápenného hydrátu alebo hydraulického vápna. Ide o vysoko paropriepustný a porézny



DOLE a DOLE . Pohľad na zrekonštruovanú fasádu



systém, so schopnosťou eliminovať riziko kondenzácie vodných pár na povrchoch stien. „Tieto materiály predstavujú posun v oblasti sanácií historických budov. Bolo v našom záujme ukázať, že na tento účel sú na trhu k dispozícii aj iné výrobky,“ dodáva M. Bašista.

Pred nanosením omietky sa ručne aplikovala paropriepustná soliam odolná malta na báze vápna a eko-puzolánov MAPE-ANTIQUE RINZAFFO. Na základnú vrstvu sa naniesla paropriepustná omietka MAPE-ANTIQUE INTONACO NHL, ktorá sa vyznačuje zvýšenou tvrdosťou, nie je citlivá na dažďovú vodu a zvyšuje chemickú odolnosť proti atmosférickým vplyvom. Na finálne vyhladenie povrchov paropriepustnej omietky s jemnou štruktúrou sa použil MAPE-ANTIQUE FC CIVILE.

Ako finálny farebný náter sa použila povrchová úprava na báze modifikovaného kremičitanu draselného SILEXCOLOR PITTURA. Náter sa vyznačuje vysokou priepustnosťou vodných pár, odolnosťou proti dažďovej vode a dokonalou prídržnosťou k podkladu. Na zjednotenie nasiakavosti podkladu pred jeho nanosením sa aplikoval transparentný základný náter SILEXCOLOR PRIMER.

Rekonštrukciu mierne komplikovalo nevyspytatelné tatranské počasie. Napriek tomu sa všetky opravy podarilo dokončiť v priebehu apríla až júla 2017. Veriaci z Iľašoviec si tak mohli dôstojne pripomenúť 90.výročie posviacky kostola.

Obyvatelia sú s výsledkom rekonštrukcie spokojní. Očakávajú však, že kostol bude pýchou obce dlhé roky. „Pôvodná omietka vydržala 90 rokov. Verím, že nová vydrží bez ďalšieho zásahu aspoň tri generácie,“ uzatvára V. Bether.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Evanjelický Kostol,

Iľašovce (Slovensko)

Rekonštrukčné práce: 2017

Spoluúčasť Mapei: dodanie výrobkov a systému na rekonštrukciu pôvodných omietok

Investor: Cirkevný zbor ECAV na Slovensku

Generálny dodávateľ:

Miroslav Bašista INEX

Realizačná firma:

GAMA s.r.o. – Jozef Galajda

Distribútor Mapei:

MAPEI SK, s.r.o.

Koordinátor Mapei:

Miroslav Lukáš

VÝROBKY MAPEI

Mape-Antique FC Civile, Mape-Antique Rinzafo, Mape-Antique Intonaco NHL, Silexcolor Primer, Silexcolor Pittura

Viac informácií o výrobkoch je k dispozícii na www.mapei.com a www.mapei.sk.

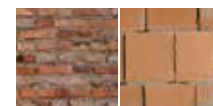
Opravené pôvodné
murivo, spokojný
zákazník, vďaka
použitiu ekologicky
udržateľných a
certifikovaných
výrobkov



Skupina Mape-Antique

Spevnenie, odvlhčenie a opravy muriva s použitím ucelenej skupiny ekologicky udržateľných výrobkov vhodných na použitie v existujúcich konštrukciách i novostavbách. Mape-Antique – jednoduchá práca, lepšie životné prostredie.

Mapei je s vami. Bližšie informácie na www.mapei.sk



Antické & Moderné

Produkt info



/mapeislovensko /mapeispa



www.mapei.com

MAPEI®

LEPIACE A TESNIACE TMELY • PRODUKTY STAVEBNEJ CHÉMIE





V OBCHODE ROZHODUJÚ DETAILY

Kým sa Michal Lang stal výkonným riaditeľom stavebnín Hiropro, prešiel si v spoločnosti všetkými pozíciami. Dôverne tak pozná spoločnosť, ktorá tento rok oslavuje 25 rokov od svojho založenia.

Ako si spomínate na svoje začiatky?

Keď ma môj otec požiadal, aby som nastúpil k nemu do stavebnín, začal som doslova od piky. Pracoval som v sklade ako vodič či predajca za pultom. Teraz pôsobím na výkonnej manažérskej funkcii. To mi umožnilo dokonalo spoznať, ako firma funguje.

Je váš otec – Jozef Lang – aj naďalej aktívny v spoločnosti?

Áno, otec aj druhý spoluzakladateľ sa naďalej aktívne zapájajú do diania vo firme.

Aké boli míľniky pre rozvoj firmy?

Po vstupe môjho otca do spoločnosti sa stavebniny presídlili do areálu Pozemných stavieb v Poprade. Vďaka tomu sa významne zväčšili skladovacie kapacity, čo nám dodnes poskytuje zásadnú konkurenčnú výhodu. Sme tiež jedným zo zakladajúcich akcionárov nákupnej aliancie stavebných materiálov na Slovensku – SOAS.

Zákazníkov zásobujete aj prostredníctvom pobočiek. Kedy vznikli a kde sa nachádzajú?

Ešte pred krízou, v rokoch 2008 až 2009, sme postupne otvárali pobočky v Spišskej Belej, Veľkej Lomnici a Štrbe. Následne pribudli predajné miesta v Spišskom Bystrom a Liptovskom Hrád-

ku. Všetky pobočky fungujú dodnes.

Prečo toľko pobočiek?

Chceli sme byť bližšie k našim zákazníkom. Skladové zásoby na pobočkách sú síce menšie, ale dokážeme ich operatívne zásobovať. Zákazník tak nemusí cestovať až do Popradu.

Ako funguje komunikácia medzi pobočkami a centrálou?

Veľký areál centrály v Poprade nám umožňuje dobré naskladnenie tovaru a komfortné priebežné zásobovanie. Pobočky fungujú samostatne. Zväčša ide o prevádzky s jedným vedúcim a skladníkom. Aktívne si vyhľadávajú svojich lokálnych partnerov a zákazníkov. My im poskytujeme podporu v podobe dobre zásobeného skladu.

Čím sa líšite od svojej konkurencie?

Prístup k stavebnému materiálu má dnes každý. Naši zákazníci sa k nám radi vracajú najmä z toho dôvodu, že sa od konkurencie odlišujeme najmä poskytovanými službami, ktoré zákazníkovi prinášajú pohodlie.

Môžete to priblížiť?

Pri predaji stavebných materiálov rozhodujú detaily. Odborné

poradenstvo aj priamo na stavbách či doprava sú samozrejmosťou. Snažíme sa mať čo najviac tovaru na sklade. Žiaden zo zákazníkov nechce čakať. U nás má zákazník vždy istotu dobre zásobovaného skladu.

Na akých zaujímavých realizáciách ste sa spolupodieľali?

V poslednom období je to najmä individuálna výstavba rodinných domov. Stavba rodinného domu je pre nás rovnako dôležitá ako veľký stavebný projekt.

Vaši zákazníci sú tiež podobne diverzifikovaní?

Áno, chodia k nám väčšie stavebné firmy, drobní živnostníci, ale aj obyčajní ľudia. Odborne poradíme každému zákazníkovi.

To však kladie nároky na odbornosť vašich zamestnancov.

Naši predajcovia sú dobre zaškolení. Absolvujeme takmer všetky školenia, ktoré sú nám dostupné, vrátane Mapei Akadémie.

Stačia pre úspech predajcu len odborné znalosti?

Školenia sú len jedna stránka problematiky. Dôležitá je tiež prax, dobrá komunikácia so zákazníkmi i s obchodnými zástupcami našich dodávateľov. Zamestnanci to jednoducho musia mať v krvi.

Nerozhoduje u nás pri nákupe stavebného materiálu najmä cena?

Sú zákazníci, ktorí idú tvrdo po cene. Som však presvedčený, že všetko je o komunikácii. Ak sa predajcovi podarí zbližiť sa





so zákazníkom a nastane medzi nimi správna chémia, cena nie je až taká rozhodujúca. Základom je vybudovať si vzťah. Zákazník potom nemá dôvod ísť nakupovať inam.

Kvalita predávaného sortimentu je jedna vec, ako však zabezpečiť, aby boli výrobky zabudované správne tak, aby bezproblémovo slúžili celé roky?

Zákazníci sa u nás stále nenaučili platiť za dobre vykonanú prácu. Avšak tí, čo sa pri výbere realizátora už raz popálili, vedia svoje. Zákazník môže investovať do kvalitných výrobkov. Ak sa však nedodržia technologické postupy, tak sa reklamácie dostavia veľmi rýchlo. Bohužiaľ, v očiach zákazníka sú potom vinné stavebníci a výrobcovia, ale nikdy nie majster, ktorý im materiál nesprávne zabudoval.

Majú realizátori z tohto dôvodu záujem o školenia, akým je napríklad Mapei Akadémia?

Snažíme sa živnostníkov posúvať na tieto školenia. Na môj vkus je však záujem z ich strany slabý. Čo je na škodu. Vývoj v stavebných materiáloch ide dopredu. My predajcovia sa snažíme získané vedomosti ľuďom odovzdať a poradiť. V prvom rade by však tieto školenia mali absolvovať realizátori - majstri.

Prečo je ťažké dostať majstrov na školenia?

Odborné vzdelávanie by malo mať pevný základ na školách. V skutočnosti výchova odborníkov však upadá. Mapei ide dob-

rou cestou, ale ak nebude vyvážené školstvo, tak toto odvetvie stavania nebude napredovať. Remeselníci budú chybať.

Ako hodnotíte spoluprácu s Mapei?

So spoločnosťou Mapei spolupracujeme dlhodobo. Mapei je dobrá značka a verím jej produktom. Ako pridanú hodnotu vnímam školenia a kontinuálnu prácu s majstrami.

Ktorá časť sortimentu výrobkov Mapei sa u vás najlepšie predáva?

Pekne sa rozbehol predaj flexibilných lepidiel, škárovacích malt a hydroizolácií do kúpeľní. V poslednom čase je veľký záujem aj o výrobky z radu Plastimul – hydroizolácie spodnej stavby a pod.

Ako plánujete udržať tempo s konkurenciou?

Minulý rok sme rekonštruovali predajňu, aby sa na nej príjemne cítili naši zákazníci i predajcovia. Budúci rok plánujeme úpravy vonkajšieho areálu. Verím, že v súčasnosti máme región dobre podchytený. Preto naše úsilie budeme sústreďovať na to, aby sme tento stav udržali aj naďalej.





RIEŠENIE PROBLÉMOV S PLESŇAMI A RIASAMI

Napadnutie obvodových stien plesňami a riasami sa objavuje na starších bytových domoch, a nezriedka aj na novostavbách. Spôsobuje ho nesprávny výber a nedostatočná kvalita použitých materiálov. Mapei odporúča na riešenie problémov s neestetickými plesňami a riasami systém Mapei **SILANCOLOR® PLUS**.

Najviac náchylnými a ohrozenými povrchovými úpravami na vznik plesní a rias sú zväčša tenkovrstvové omietky alebo náterové farby. Rozhodujúci a zásadný vplyv na výber vhodnej finálnej povrchovej úpravy by mali mať špecifické vlastnosti každej z nich, či už na zateplenej fasáde, alebo vo vnútorných priestoroch. Plesne totiž napadajú nielen vonkajšie fasády, ale aj vnútorné steny. Okrem už tradičných akrylových, silikátových a silikónových sa objavujú v ponuke aj omietky založené na nanotechnológii so samočistiacim efektom. Pri výbere by však určite nemala byť jediným argumentom najnižšia cena. Práve nízka cena v kombinácii s neznalosťou problematiky môže spôsobiť celý rad problémov spojených s rastom plesní a rias, ktoré ak sa neprejavia hneď na začiatku, tak sa určite prejavia časom.

SYSTÉM SILANCOLOR® PLUS

Jedinou naozaj účinnou ochranou pred biologickou degradáciou fasád alebo vnútorných stien je použitie povrchových úprav

s odolnosťou proti rastu plesní a rias. V prípade, že už nastal biologický útok, je nevyhnutné najskôr aplikovať čistiace prípravky. Tie sú vďaka hĺbkovej a hygienickej čistiacej reakcii schopné odstrániť plesne a riasy z povrchu stien.

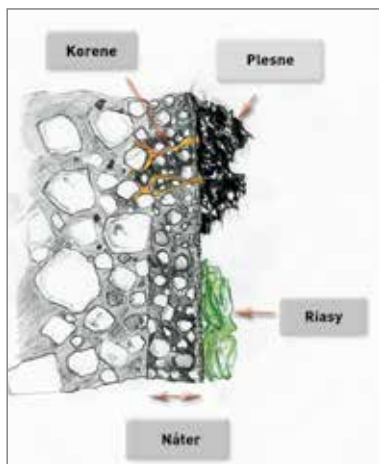
Použitie omietky alebo nátery s obsahom špeciálnych prísad sú odolné proti pôsobeniu biologických mikroorganizmov a zabráňujú rastu plesní a rias. Tieto prísady zotrvávajú vo vnútri použitej povrchovej úpravy aj po vyschnutí a zabezpečujú dlhodobú ochranu, keďže nedochádza k rozplavovaniu povrchovej úpravy vplyvom dažďovej vody.

Mapei odporúča pre riešenie problémov s plesňami a riasami na fasáde bytových domov a rias na vnútorných stenách systém **MAPEI SILANCOLOR® PLUS**.

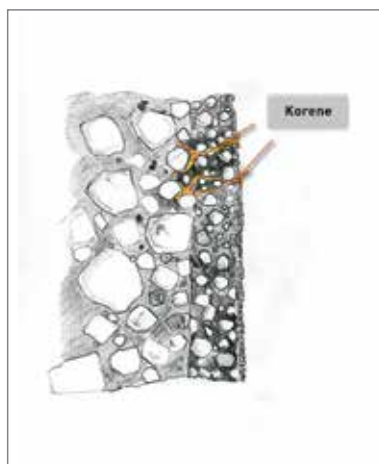
SYSTÉM SILANCOLOR® PLUS možno aplikovať tak na staré povrchy, ako aj na novostavby. Poskytuje dvojité ochrany: t.j. zabráňuje rastu mikroorganizmov a zaručuje povrchu dlhotrvajúcu ochranu proti chemickým vplyvom, UV žiareniu a vlhkosti, pri zachovaní priepustnosti vodných pár a odolnosti proti vode.

VÝHODY SYSTÉMU SILANCOLOR® PLUS

- Dlhodobá ochrana stien napadnutých pôsobením biologických mikroorganizmov
- Hĺbkové odstránenie plesní a rias až do štruktúry podkladu
- Vytvorenie zdravého hygienického prostredia
- Priepustnosť vodných pár
- Vysoká účinnosť a predĺženie životnosti konštrukcií
- Jednoduchá a rýchla aplikácia
- Možnosť použitia ako prevencie pred tvorbou plesní a rias na novostavbách
- Použitie v interiéri a exteriéri



Stena napadnutá pôsobením plesní a rias a znázornenie prieniku mikroorganizmov až do podkladovej vrstvy.



Stena po očistení plesní a rias s použitím **bežného čistiaceho prípravku**. Vonkajší povrch je čistý, mikroorganizmy zostávajú naďalej v podkladovej vrstve.



Stena po použití čistiaceho prípravku **Silancolor Cleaner Plus**. Mikroorganizmy sú kompletne odstránené z vonkajšieho povrchu i podkladovej vrstvy.

Výrobky MAPEI v systéme odstraňovania plesní a rias

Silancolor® Cleaner Plus

Čistiaci prípravok vo vodnom roztoku určený na čistenie povrchov napadnutých plesňami a riasami. Zabezpečuje hĺbkové odstránenie prítomných plesňových spór a hýf.



Silancolor® Primer Plus

Základný náter na báze silikónovej živice vo vodnom roztoku je určený na aplikáciu v interiéri a exteriéri. Je odolný proti rastu plesní a rias, priepustný pre vodné pary, vodoodolný.



Silancolor® Pittura Plus

Finálny náter na báze silikónovej živice vo vodnom roztoku je určený na aplikáciu v interiéri a exteriéri. Je odolný proti rastu plesní a rias, priepustný pre vodné pary, vodoodolný.



UKÁŽKOVÉ RIEŠENIE PROBLÉMOV S PLESŇAMI A RIASAMI



Systém Mapei SILANCOLOR® PLUS nadobro vyriešil problém s neestetickými riasami a plesňami na fasáde bytového domu na Laboreckej ulici v Košiciach.

Na fasáde panelového domu na Laboreckej ulici sa už rok po zateplení začali objavovať nevzhľadné čierne a zelené fláky. „Kritická bola najmä severná strana. Ľudia boli zúfalí, už na pohľad to vyzeralo strašne,“ spomína Mária Girčáková, predsedníčka Spoločenstva vlastníkov bytov na Laboreckej ulici v Košiciach. Vlastníci hľadali jednoduché riešenie, ako neesteticky pôsobiace škvrny natrvalo odstrániť a zároveň zabezpečiť fasádu dlhodobú ochranu pred prípadným opätovným bujnením plesní a rias. M. Girčákovú zaujali výhody systému Mapei SILANCOLOR® PLUS, ktoré si vypočula na odbornom seminári pre správcov bytových domov.

Obyvatelia, sklamaní výsledkom nevydarenej obnovy domu, ktorá ich stála nemalé finančné prostriedky, boli spočiatku nedôverčiví. „Dohodli sme sa, že účinnosť systému Mapei SILANCOLOR® PLUS najskôr overíme na malej ploche. Dva roky testovania presvedčili obyvateľov o funkčnosti navrhutej systémovej skladby,“ vysvetľuje Martin Čopko, obchodno-technický zástupca Mapei.

Na fasáde bytového domu sa napokon použil kompletný systém, ktorý pozostával z čistiaceho prípravku SILANCOLOR® CLEANER PLUS, penetračného náteru SILANCOLOR® PRIMER PLUS a finálnej náterovej farby odolnej proti rastu plesní a rias SILANCOLOR® PITTURA PLUS. V prvej fáze sa ošetrili tri zo štyroch stien bytového domu. Južná fasáda sa sanovala až v roku 2015. „S opravou fasády na južnej strane sme kvôli financiám počkali. Na nej, našťastie, vďaka dostatku slnečného žiarenia nedochádzalo k tak viditeľnému bujneniu rias a plesní,“ dopĺňa M. Girčáková.

Tím horolezcov realizačnej spoločnosti Línia, s.r.o., ručne ošetril

plochu s celkovou rozlohou 2 500 m². Omietka sa najprv jemne prešúchala mäkkou kefou, na ktorej bol nanesený prípravok SILANCOLOR® CLEANER PLUS, tak, aby sa nevytrhávalo zrno. Martin Čopko vysvetľuje, že čistenie fasád od neestetických škvŕn je nákladná investícia, avšak len tretinu tvoria náklady na materiál. Vyššia cena materiálu bola čiastočne vyvážená tým, že nebolo potrebné investovať do stavby lešenia. „Všetky práce nám zabezpečila skúsená stavebná spoločnosť, ktorú nám odporučil obchodný zástupca Mapei. Ručne očistili všetky steny, pričom do bodky dodržali technologický postup. Nazývam ich chlapi so zlatými ručičkami,“ hovorí pani Girčáková.

S výsledkom boli spokojní všetci. Žiaden z vlastníkov v 115 bytoch v bytovom dome nemal pripomienky k funkčnosti systému. „S odstupom niekoľkých rokov môžeme skonštatovať, že fasáda je stále rovnako farebná. Nevidieť ani náznak toho, že by niečo začínalo rásť. Sme absolútne nadšení. Máme čistý dom zvonka aj zvnútra,“ teší sa M. Girčáková.

Dom získal novou povrchovou úpravou ďalšiu výhodu v podobe bezproblémovej údržby. „Dážď zmyje z fasády akúkoľvek nečistotu. Dokonca sa podarilo odstrániť čierny flák po ohorku z cigarety len pomocou handričky a čistej vody. Nemáme problém ani s graffiti. Farbu máme a znečistené miesto stačí pretrieť valčekom,“ konštatuje M. Girčáková.

Predsedníčka SVB na Laboreckej ulici hodnotí skúsenosť so systémom Mapei SILANCOLOR® PLUS pozitívne: „So systémom aj s realizačnou firmou som bola maximálne spokojná. Bola to doslova odmena za všetky problémy, ktoré sme mali s pôvodnou fasádou.“

DOLE. Pohľad na fasádu zatepleného panelového domu pred a po aplikácii Silancolor System Plus



ODPORÚČANIE SPOLOČENSTVA VLASTNÍKOV BYTOV

Mária Girčáková, predsedníčka Spoločenstva vlastníkov bytov na Laboreckej ulici, Košice

Kľúčom k dlhodobej spokojnosti pri významnej obnove domu je nielen správny výber a kvalita použitých materiálov, ale aj výber kompetentnej realizačnej spoločnosti, ktorá dodržiava technologické postupy predpísané výrobcom. Pri zvažovaní nákladov je dôležité uvedomiť si reálnu hodnotu, ktorú kvalitný materiál prinesie v podobe bezproblémovo fungujúcej a dobre vyzerajúcej fasády.

SET the MOOD

Prispôsobte si Váš priestor
s novými, farebnými odtieňmi
škárovacích mált MAPEI



SERENE



TRADITIONAL



NATURAL



ROMANCE



GLAMOUR



Viac na grouts.mapei.com

