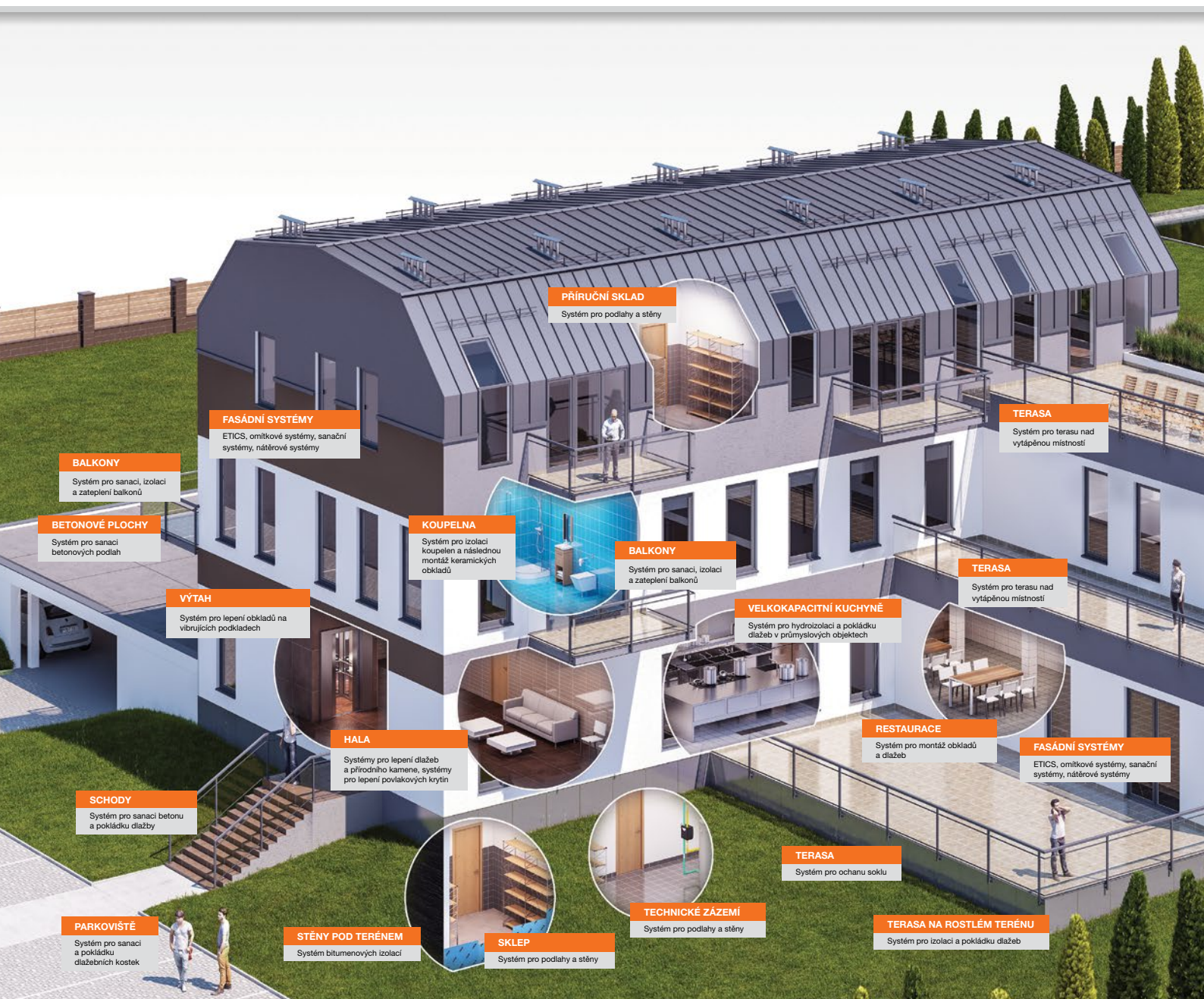


Komplexní řešení pro všechny typy staveb



A brand of

BASF

We create chemistry

Proč právě PCI?

Technologický leader po více než šest desetiletí

Již od svého založení v roce 1950 je PCI pojmem, který je v oblasti stavební chemie vnímán jako spojení špičkových technologií, inovací a nadstandardního servisu.



Kvalita a návratnost vložených prostředků jsou krédem naší produktové filozofie od samotného výběru surovin, vstupní kontroly až po kompletní produkty, které mají díky nejmodernějším zkušebním laboratořím tu nejvyšší kvalitu.

Servis jinak, než je jinde, je samozřejmostí

PCI nedodává pouze nejmodernější a inovativní technologie, ale i široký profesionální servis. Každodenní práce kvalifikovaných spolupracovníků zahrnuje podporu řemeslníků, projektantů a obchodních partnerů. U PCI si můžete být jisti nejen individuálním přístupem, ale také 100% servisem, který jinde nenajdete:

- Přímá marketingová podpora pro stávající zákazníky a „startovací“ podpora pro zákazníky nové.
- Profesionální poradenství zajišťují naši odborní a objektivní poradci a produktoví manažeři.
- Špičková logistika z výrobního závodu v Chrudimi nebo přímo z výrobních závodů v Německu.
- Velký rozsah podpůrných prostředků zaměřených na technická řešení.
- Předávání know-how přes pravidelná školení a semináře.
- Nejmodernější nově vybudované školicí středisko s možností ukázek aplikací.
- Technická a technologická podpora u jednotlivých zakázek.



Založení společnosti pod názvem Polychemie GmbH.

Vznik dceřinné společnosti firmy PCI Augsburg – PCI Stavební hmoty Česká republika.

Uvedení na trh prvního lepidla na obklady a dlažby na bázi nanotechnologie – PCI Nanolight®.

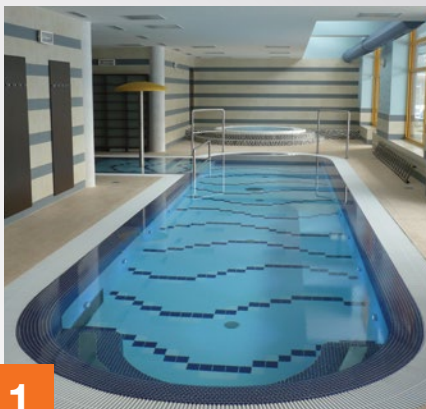
1950

1995

2004

Reference

- 1** Komplexní řešení pro bazény a wellness
Koupaliště Flošna, Hradec Králové
- 2** Sanace vlhkého a zasoleného zdiva
Zámek Lány
- 3** Zateplení fasády systémem ETICS
Tančící dům, Praha
- 4** Pokládka přírodního linolea
Techmania Science Center, Plzeň
- 5** Zateplení bytových domů
Areál byt. domů Plachta, Hradec Králové
- 6** Sanace vlhkého a zasoleného zdiva
Rekonstrukce průčelí hradu Svojanov
- 7** Sanace mostní konstrukce
Lázeňská lávka, Teplice nad Bečvou
- 8** Sanace tubusu části vodojemu
Vodojem Chrudim



1



2



3



4



5



6



7



8

Uvedení systémů PCI
pro podlaháře v České republice:
PCI – PARTNER PODLAHÁŘŮ.

Uvedení prvních sanačních malt
na železobetonové konstrukce
na bázi nanotechnologie
– řada PCI Nanocret®.

Akvizice společnosti Degussa
s koncernem BASF – tj. vznik
společnosti BASF Stavební hmoty
Česká republika s.r.o., Chrudim,
zároveň se společnost PCI
Augsburg stává součástí
koncernu BASF.

Rozšíření produktového portfolia
o oblast zateplovacích systémů,
fasádních barev, interiérových barev
a ochranných nátěrů na dřevo
a potvrzení kvality výrobků PCI
jako technologické 1 ve světě
stavebních materiálů.

2005

2006

2015

PCI – Systémová řešení pro celou stavbu

Zateplovací systémy a fasády

FASÁDA – NEJEN ESTETICKÁ ZÁLEŽITOST

Vysoce kvalitní materiály PCI jsou určeny pro realizaci nových moderních budov, ale i pro renovaci historických staveb. Námi nabízené fasádní systémy jsou vhodné pro všechny druhy podkladů a pro širokou škálu klimatických podmínek. Výsledkem jsou estetické a funkční fasády odolné proti povětrnostním vlivům se zvýšenou odolností proti řasám, plísním a exhalacím.

Izolace spodní stavby

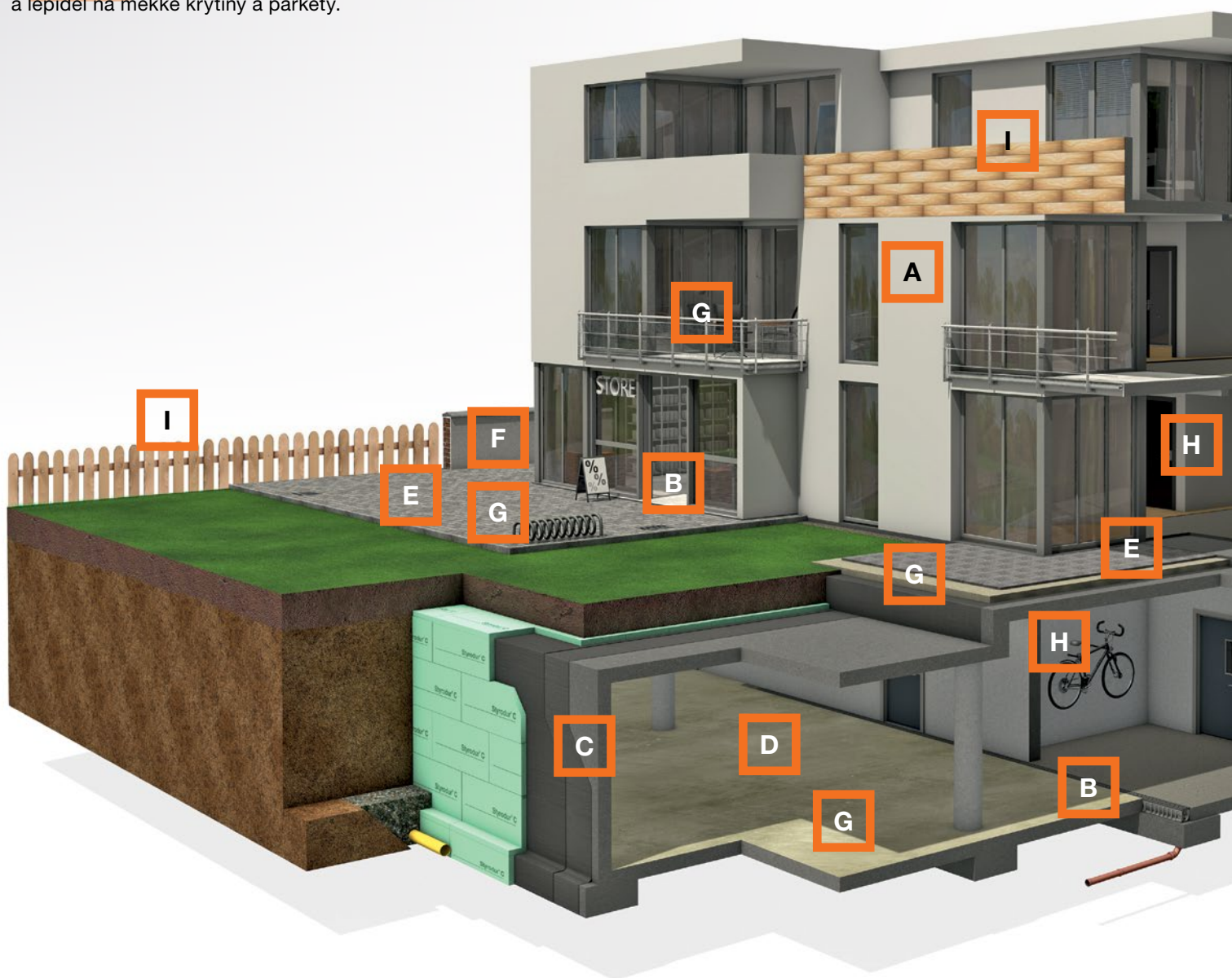
Systémová řešení pro svislou i vodorovnou izolaci

– kompletně izolují spodní stavbu od okolního terénu a stoprocentně tak zabraňují pronikání vlhkosti ze zeminy do spodní zástavby. Provádí se především za účelem izolace sklepních prostor a jiných zástaveb, nacházejících se pod úrovní okolního terénu.

Podlahové systémy

Nabízíme systémy pro realizaci i opravy jakýchkoliv podlah.

Systémy pro kriticky nesoudržné podklady, prkenné nebo kombinované podklady atd. Produktová řada PCI pro podlaháře se vyznačuje nejen nejvyšší kvalitou, ale hlavně svou univerzálností. Zahrnuje ucelený sortiment penetrací, samonivelačních a správkových stěrek a lepidel na měkké krytiny a parkety.

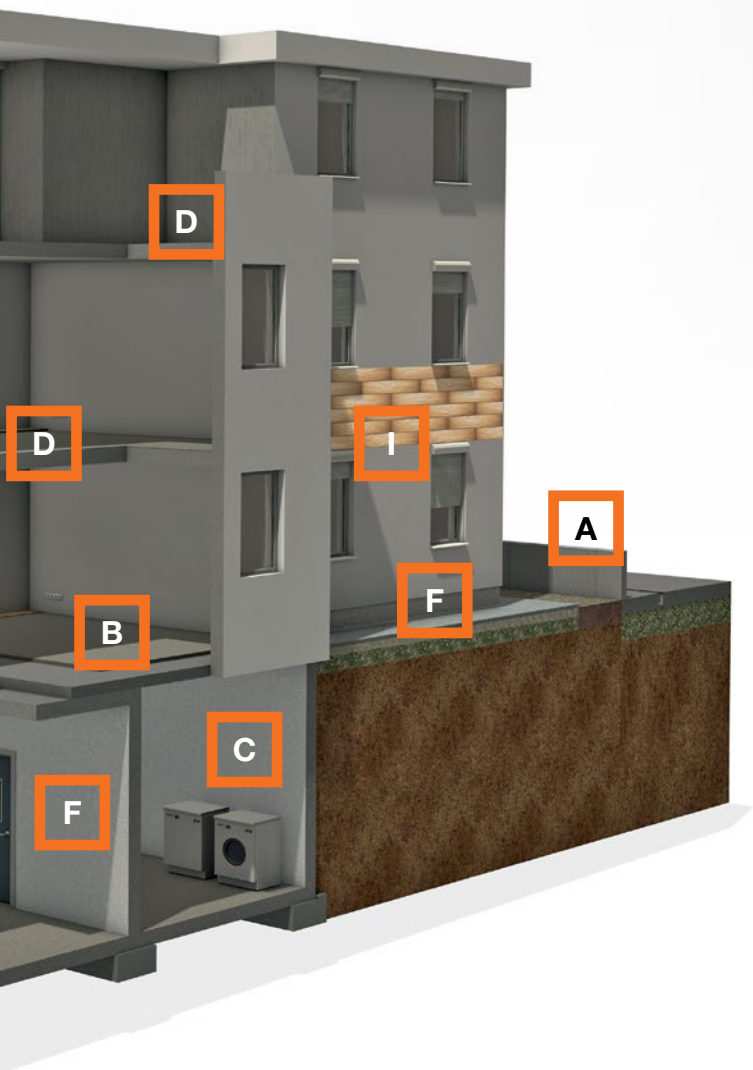


Sanace betonových konstrukcí

Materiály pro rekonstrukce betonových konstrukcí, které byly poškozeny korozí, vodou, zmrazováním, táním a dalšími vnějšími vlivy. Nabízíme širokou řadu řešení a to pro běžné stavebnictví, velké stavební celky i průmyslové objekty (hotové maltové směsi, hydroizolace, materiály pro povrchovou ochranu, pružné těsnicí tmely a speciální druhy omítek).

Systémy balkonů a teras

Izolace, lepení a spárování dlažeb na terasách, lodžích a balkónech jsou jednou z nejrizikovějších aplikací v oblasti hydroizolace a lepení keramiky. Celé konstrukce jsou intenzivně namáhány klimatickými vlivy jako jsou teplotní změny, voda, mráz, provozní a chemické zatížení. Proto je nutné vybírat kvalitní a ověřená systémová řešení.



Sanace vlhkého zdiva

Vlhké zdivo představuje problém u nemalé části starších staveb, kde se projevuje formou vlhkých map na stěnách, nepříjemného zápachu, zdraví škodlivých plísní, loupání barev, opadávání omítky atd. Dlouhodobý pobyt v takovém prostředí způsobuje nepříjemné alergie a další zdravotní problémy. Nabízíme celou řadu dlouhodobě účinných a časem prověřených systémů pro opravy vlhkého zdiva.

Systémy pro lepení obkladů a dlažeb

Pro správnou funkci systému je potřeba zvážit tři základní otázky – k čemu bude ošetřená plocha sloužit, na jaký podklad a na jaký druh materiálu se bude lepit. Nabízíme kompletní portfolio lepicích malt na obklady a dlažbu včetně doporučených systémových řešení. Jako specialisté vynikáme i v široké nabídce nestandardních a vysoce speciálních systémů a produktů. Nabízená řešení máme zpracována v přehledných brožurách a technologických postupech.

Interiérové nátěry

Neustálý technologický vývoj přináší specializovanou řadu nátěrových hmot pro dekorativní ztvárnění interiérů PCI Multitop®. Komplexní nabídka produktů zahrnuje i systémy pro zatěžované prostory, jako jsou například komerční objekty, kuchyně, koupelny, chodby, schodiště, školy, a školky, a také dekorativní formy pro obývací a dětské pokoje. Produkty je možné volit tak, aby jejich užité vlastnosti byly přizpůsobeny konkrétním přáním a potřebám zákazníka a přitom aby zohledňovaly současné trendy bytového designu.

Systémy pro ochranu dřeva

Dřevo je přírodní neustále pracující materiál, který je bohužel málo odolný vůči povětrnostním vlivům, případně působení různých škůdců. Aby vám dřevěné produkty sloužily dlouhou řadu let, nabízíme širokou škálu nátěrových systémů, které dodají dřevu nejen na životnosti, ale především dokáží zdůraznit jeho krásu a výjimečnost.



PCI – Váš technický pomocník

Profesionální podpora

■ Montážní návody a technické detaily

Máme zpracovány základní technické detaily v elektronické podobě (PDF, DWG). Po dohodě vám ve spolupráci s projektanty navrhne optimální řešení složitých a problémových detailů konstrukce.

■ Návrhy skladeb zateplení s tepelně technickým posouzením

Pro všechny běžné typy zděných konstrukcí vám zpracujeme pomocí speciálního software optimální návrh skladby zateplení včetně tepelně technického posouzení a včetně bilance kondenzace vodních par v konstrukci.

■ Výpočet zatížení větrem a návrh kotevních plánů

Navrhne vám rozmístění kotev včetně výběru nejvhodnějšího typu hmoždinky pro váš zateplovací systém. Návrh provádíme v souladu s platnou legislativou.

■ Vizualizace

Zpracujeme vám vizualizaci vašeho domu tak, aby byl přesně podle vašich představ. Ještě před zahájením stavebních prací uvidíte, jak bude dům vypadat, až bude hotový.



Diagnostika při provádění ETICS

■ Provádění výtažných zkoušek hmoždinek

Při výtažné zkoušce hmoždinek se speciálním přístrojem zjišťuje velikost síly potřebné k vytržení hmoždinky z podkladu. Po vyhodnocení slouží výsledek zkoušky pro návrh kotevního plánu ETICS.

■ Provádění zkoušek soudržnosti podkladu

Provádíme, případně zajišťujeme, zkoušku soudržnosti podkladu. Při odtrhové zkoušce se zjišťuje soudržnost podkladu, omítky nebo přídržnost lepící malty k podkladu. Po vyhodnocení slouží výsledek zkoušky k návrhu způsobu připevnění ETICS.

Diagnostika poškozených konstrukcí

■ Diagnostika vlhkých konstrukcí

Diagnostika obsahuje průzkum, provedení ověřovacích sond, odběr a vyhodnocení vzorků z hlediska vlhkosti a salinity u spodní stavby, posouzení stavu a návrh opravy ve variantách materiálového řešení.

■ Provádění zkoušek soudržnosti podlah

Provádíme zkoušku soudržnosti podlah. Při odtrhové zkoušce se zjišťuje soudržnost podlah před následným nanášením povrchových souvrství. Po vyhodnocení slouží výsledek zkoušky k určení materiálových skladeb a systémových řešení.

■ Snímkování termovizní kamerou

Termovizní kamera prověří kvality provedeného díla, zjistí případné trhliny v konstrukci, posoudí povrchovou teplotu konstrukce, ověří regulaci otopné soustavy, funkce podlahového topení, atd.



Další služby

■ Doporučíme vám zkušenou certifikovanou montážní firmu

Disponujeme širokou databází odborně proškolených a certifikovaných firem. V případě zájmu vám doporučíme vhodné partnery pro provedení vaší zakázky.

■ Dohled výrobce systému nad prováděním

Po předchozí dohodě provedeme dozor výrobce systému. V domluvených termínech provedeme kontrolu dodržování technologických zásad provádění ETICS.

■ Odborná pomoc při výběrovém řízení

Pomůžeme vám s vypsáním a s nastavením parametrů výběrového řízení i s jeho následným zhodnocením, ať už se jedná o výběr generálního dodavatele prací, nebo pokud potřebujete zajistit pouze určitou profesi. Při výběrovém řízení klademe maximální důraz na spolehlivost zhotovitele, cenu výsledného díla a hlavně kvalitu výsledného díla.

■ Dotace

Neorientujete se dostatečně v oblasti dotací ze zdrojů EU a ČR? Nevíte si rady se zpracováním žádosti o dotaci? Nabízíme vám komplexní poradenství v oblasti získávání dotací.



Sídlo firmy

**BASF Stavební hmoty
Česká republika s.r.o.**

K Májovu 1244, 537 01 Chrudim

tel.: +420 469 607 111

fax: +420 469 607 112

e-mail: pci-cz@basf.com

www. pci-cz.cz

Zákaznický servis

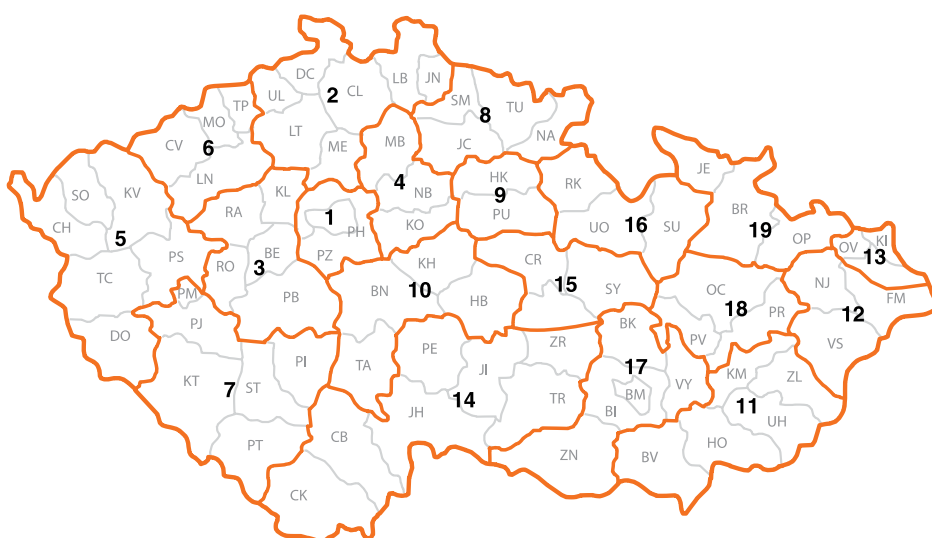
(příjem objednávek)

tel.: +420 469 607 160

fax: +420 469 607 161

fax: +420 469 607 118

e-mail: objednavky.cz@basf.com



Datum vydání: červenec 2015



Technicko-poradenský servis

1. 602 136 618	8. 724 965 588	15. 724 592 071
2. 724 203 479	9. 721 950 633	16. 724 779 068
3. 724 592 070	10. 724 953 752	17. 724 964 523
4. 602 449 283	11. 606 657 197	18. 724 965 595
5. 724 964 539	12. 602 310 880	19. 602 449 282
6. 724 985 462	13. 602 449 288	
7. 602 449 285	14. 602 449 287	

Váš prodejce:

A brand of

BASF

We create chemistry