



**Problém:**  
Krytina nedrží na lepidle, dělají se boule.

**Odpověď:**  
Nebylo lepidlo přeschlé? Provedl jsi kontrolní měření ještě před zahájením prací? Zvolil jsi vhodné lepidlo? Postupoval jsi dle doporučení výrobce krytiny?

**Problém:**  
Parkety, laminát zničí po nalepení „dutě“.

**Odpověď:**  
Byly zapracovány v odpovídající kvalitě? Nebyly parkety křivé? Stěrkoval jsi podklad? Nedal jsi tam málo lepidla? Nebylo lepidlo přeschlé? Zvolil jsi vhodné lepidlo? Aplikoval jsi dostatečné množství samonivelační (popř. správkové) hmoty?



**Problém:**  
Vypraskala mi stěrka.

**Odpověď:**  
Tady je spousta možných příčin. V drtivé většině případů se jedná o naprosté ignorování všech uvedených bodů (kromě bodu 8). Nejčastější příčiny jsou:  
– podcenění kvality stávajícího podkladu (pevnost, nečistoty apod.)  
– nevhodně ošetřený podklad ještě před použitím penetračního nátěru (např. nesoudržné zbytky nečistot)  
– nevhodně zvolená kombinace materiálů (např. ignorování zbytků vodorozpustných lepidel a použití penetračního nátěru s obsahem vody = jasný problém)



*Každý podobný problém se posuzuje individuálně. Než ale začneš tvrdit „to by se mi s tímto nestalo“, tak si prosím pečlivě přečti tyto řádky, protože tato pravidla jsou obecná. Věříme však, že Vám brožura pomůže v nezodpovězených otázkách a „odbourá“ případné problémy vzniklé nesprávným používáním stavební chemie. Uvedené rady jsou z části převzaty z platných norem a z části vycházejí ze zkušeností, které jsou získávány dlouholetým vývojem materiálů a praxí na jednotlivých zakázkách.*

*Těšíme se na Vaše dotazy a přejeme Vám hodně úspěchů při realizaci Vašich zakázek!*

*Tým odborných a technických poradců BASF Stavební hmoty Česká republika s.r.o.*

© Ilustrace Markéta Andryšková, 2007

## To nejlepší řešení pro Vás od PCI

Technologie společnosti BASF Stavební hmoty Česká republika s.r.o. vám nabízí jedinečný systém pro přípravu všech podkladů a lepení podlahových krytin. Vývoje systému a produktů vychází ze zkušeností padesátileté výroby a vývoje stavební chemie. Systém obsahuje přes čtyřicet produktů, které jsou pro lepší přehlednost rozlišeny číselnými kódy a barevností obalů. Každá z kategorií produktů má specifické vlastnosti, které tento systém výrazně odlišují od podobných produktů nabízených na tuzemském trhu.

- Probarvené penetrace se sníženým rozstříkem a nadstandardní vydatností.
- Samonivelační stěrky s až 40 minutovým rozlívem a vynikající slévatelností, které si v míchací nádobě „nesedají“ ani 30 minut po namíchání.
- Systém lepidel pro všechny typy podlahových krytin. Některá disperzní lepidla jsou parfémovaná, mají velmi nízkou spotřebu a vynikají vysokou lepicí silou. Parketová lepidla mají ty nejlepší vlastnosti pro lepení všech typů a formátů dřevěných a laminátových podlah.
- Většina produktů neobsahuje škodlivé látky.
- Vyvážený systém doplňkových materiálů špičkové kvality.

**PCI**<sup>®</sup>

**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: info@basf-sh.cz  
http://www.basf-sh.cz

**Obchodní a odborné poradenství**  
**Praha a Střední Čechy**  
+420 724 212 449  
**Praha a Severní Čechy**  
+420 724 940 257  
**Jižní a Západní Čechy**  
+420 724 916 820  
**Východní Čechy a Jižní Morava**  
+420 724 532 473  
**Morava**  
+420 725 782 026

pci-produkty@basf.com

**Servis a poradenství na stavbách**  
**Praha a Střední Čechy**  
+420 602 136 612  
**Jižní a Západní Čechy**  
+420 724 164 706  
**Severní a Východní Čechy**  
+420 724 929 531  
**Morava** +420 724 965 589

**Zákaznický servis**  
(příjem objednávek)  
tel.: +420 469 607 160  
fax: +420 469 607 161  
objednavky@basf-sh.cz

## Jak na to?!

Rádce profesionálního podlaháře

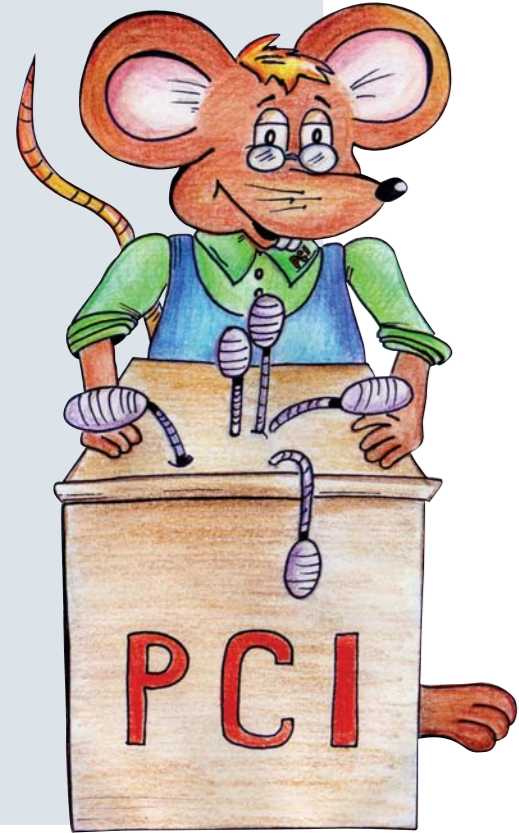


*BASF je největší chemickou společností na světě. Výrobní škála sahá od chemikálií, plastů, přes příslušenství, zemědělské výrobky a čisté chemikálie až po ropu a zemní plyn. Jako spolehlivý partner pro takřka veškerý průmysl představují vysoce kvalitní výrobky a inteligentní komplexní řešení koncernu BASF účinnou pomoc pro snahu zákazníků být úspěšnější. BASF vyvíjí nové technologie a využívá je k otevření dalších nových možností trhu. Vzájemnou kombinací společenské odpovědnosti, ochrany životního prostředí a hospodářského úspěchu přispívá k tvorbě lepší budoucnosti. V roce 2006 měla společnost BASF přibližně 95 000 zaměstnanců při ročním objemu obchodu ve výši 52 miliard euro.*

**BASF**  
The Chemical Company

**BASF**  
The Chemical Company

Vydáno: září 2009  
Novým vydáním pozbývá staré platnost.



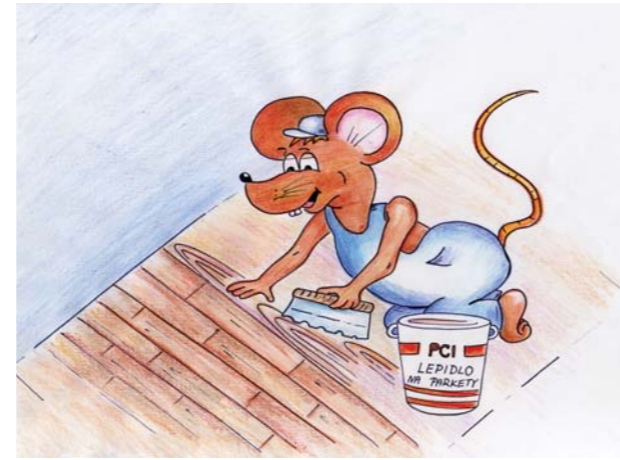
## Úvodní slovo

V každodenní praxi se při realizaci podlah setkáváme se spoustou problémů, které je třeba řešit. Rady a návody, které jsou uvedené v této brožuře, by neměly být chápány jako zřikání se problémů a zodpovědnosti ze strany výrobce, které vznikají při přípravě podkladů.

Tato brožura slouží jako krátký a jednoduchý návod na to, jak jednotlivým nepříjemným situacím předcházet. Vyjmenovat všechny jednotlivé příčiny vzniku závad v podlahových konstrukcích je téměř nemožné. Proto jsme vybrali ty nejčastější a snažili jsme se stručně popsat jejich vznik a příčiny, které mohou nastat a bohužel často nastávají.

Každý profesionální podlahář by si měl uvědomit, že nese plnou zodpovědnost za výsledek své práce. Pokud nastane po převzetí podkladu od zákazníka problém, je povinen ho řešit dle platných norem a doporučení jednotlivých výrobců.

Pokud tak nečiní, vystavuje se riziku vzniku problémů již při přípravě podkladu, který je jedním z nejdůležitějších částí pro požadovanou kvalitu celého díla.



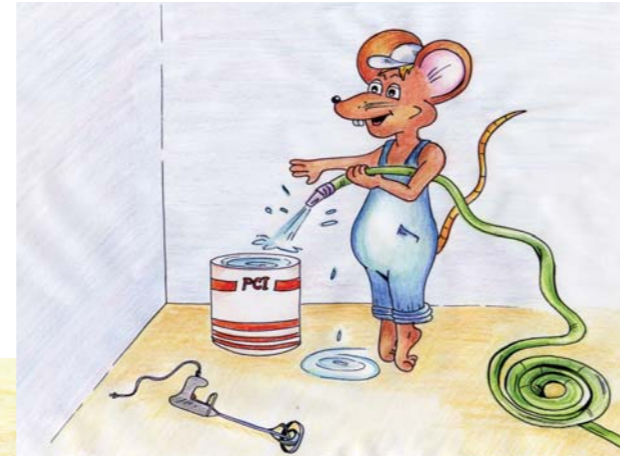
### 3) Správná volba materiálu:

Správně zvolený materiál se týká jak podkladu tak krytiny. Nemůžu si myslet, že vše udělám s jedním produktem. Je tolik variant: beton, anhydrit, linoleum, dřevo, laminát, PVC, magnezit, lehčený beton, terazzo...



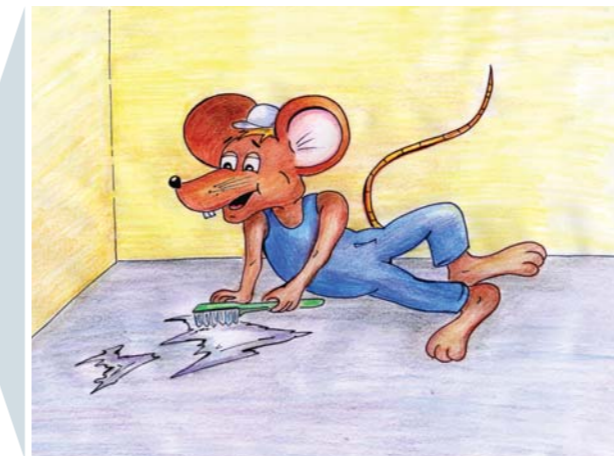
### 4) Je nutné to vidět:

Pokud nevidím podklad (leží na něm třeba koberec), nemůžu ani připravit odpovídající cenovou nabídku. Omluva pro takovou chybu se hledá jen těžko.



### 5) Přiměřeně, přiměřeně...:

To určitě **neplatí** u záměsové vody a doby pro míchání. **Co je psáno, to je dáno!** Stejně tak důležité je vhodné nářadí na míchání (k zamezení tvorby hrudek).



### 6) Brousit, frézovat, kuličkovat?:

**ANO**, správné ošetření stávajícího podkladu je jednou z nejdůležitějších fází pro perfektní výsledek. Pokud na to není čas nebo nemám vybavení, tak se do zakázky raději nepouštím! **ALE POZOR!** Jen brousit mnohdy nestačí.

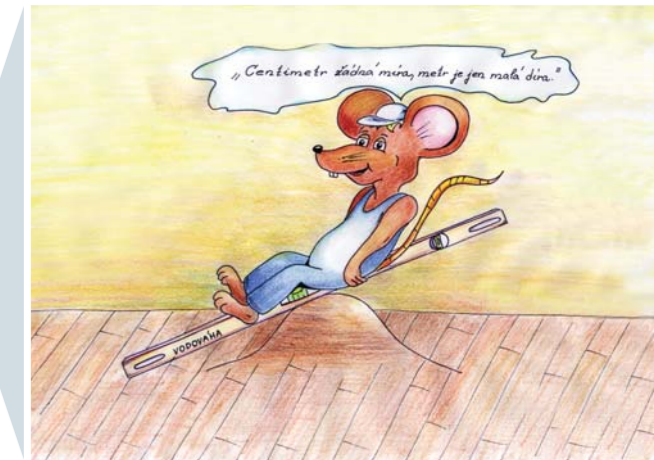


### 7) Obvodové pásy:

Ty zabraňují hlavně zatečení materiálu do obvodových spár. U podlahových konstrukcí, které mají protizvukovou izolaci, navíc pomáhají snížit přenos zvuku. **Obvodové pásy musí být použity vždy, když stěrkuji.**

### 8) Správná rovinatost podkladu:

Proto, aby podklad nebyl ještě „hrbatější“, je nutné aplikovat dostatečné množství samonivelační stěrky. Velmi důležité je i profesionální nářadí pro zpracování materiálů.



### 9) Technické listy:

Pokud budu čist a dodržovat technické listy od výrobce, nebudu mít problémy. Pokud problémy i přesto mám, tak je nedodržuji správně nebo tomu nerozumím. Bude lepší zavolat odborného poradce. Kontakty jsou přece k dispozici i v této brožuře. Pokud mám neustálé problémy, měl bych se objednat na školení.

## 1. Co musím dodržet:

### 1) Měření podkladu a klimatických podmínek:

Měření vlhkosti a teploty podkladu i vzduchu a také měření pevnosti podkladu ještě před tím, než začnu cokoli dělat, je mou povinností! Stejně tak je nutné vést o všem podrobný zápis. Pokud podmínky nevyhovují, nemám na zakázce co dělat.



### 2) Nečistoty na podkladu:

Mám-li na podkladu „nějaké“ zbytky „něčeho“, s čím si nevím rady a nejsem si jistý, zavolám si raději pro radu. Kontakty na odborné poradenství jsou k dispozici na zadní straně tohoto prospektu. **Vždyt není nic horšího, než nesprávně odhadnuté ošetření podkladu a materiálů.**



## 2. Otázky a odpovědi na časté problémy.

Pokud nastane problém, bývá většinou nejlepší odpovědí otázka. „Proč mi to zase nevyšlo?“

#### Problém:

Stěrka a penetrace neschnou.

#### Odpověď:

Provedl jsi kontrolní měření ještě před zahájením prací? Nedal jsi tam moc vody? (viz. bod 1 a 5)



#### Problém:

Schnou „to“ pod rukama.

#### Odpověď:

Provedl jsi kontrolní měření ještě před zahájením prací? Není např. zapnuté podlahové vytápění? Nenamíchal jsi moc materiálu s krátkou zpracovatelností? (např. správkovou stěrku)