



Měření prováděná v rakouském výzkumném centru VIVA Park potvrzují mimořádně výhodné vlastnosti Klima omítek Baumit



Baumit Klima omítky se jednoduše zpracovávají a dobře nanášejí – podobně jako omítky vápenocementové či sádrové



BAUMIT KLIMA OMÍTKY: 7 VÝHOD A ZLATÁ ZNÁMKA KVALITY

Povrchová úprava stěn a zdí má zásadní vliv nejen na vzhled, ale i na výsledné vlastnosti celé stavby. Vyplatí se proto vybírat jen to nejlepší z nabídky na trhu. Zlatou známku kvality udělila letos Nadace pro rozvoj architektury a stavitelství systému omítek Baumit Klima. Představujeme sedm důvodů, proč si tyto omítky ocenění zaslouží.

TEXT: REDAKCE | FOTO: ARCHIV FIRMY BAUMIT

1. Regulace relativní vlhkosti

Omítky Baumit Klima vytvářejí zdraví příznivé vnitřní prostředí. Jejich mikroporézní struktura je schopna nejen rychlé regulace relativní vlhkosti v případě náhlých vlhkostních výkyvů, ale také vytváří „zásobník“ vzdušné vlhkosti, což znamená, že při vysokých hodnotách vlhkost přijímá a v pravý čas ji pozvolna uvolňuje do interiéru.

2. Použití i do zavlhých prostor

Omítky Baumit Klima neztrácejí ve vlhkém prostředí své vlastnosti a navíc podporují odvod vlhkosti ze stavební konstrukce. Díky nízké hodnotě faktoru difuzního odporu aktivně napomáhají vysoušení konstrukce od případné zbytkové výrobní vlhkosti zdiva nebo od vlhkosti, která může vzniknout při poruše izolací či v průběhu stavby.

3. Protiplísňové účinky

Omítky Baumit Klima vytvářejí nehostinné prostředí pro tvorbu plísní, hub a dalších zdraví škodlivých mikroorganismů, jejichž zvýšený výskyt hrozí v místnostech,

kde je vlhkost vzduchu vyšší než 60%, a v místnostech, kde dochází k jejím velkým výkyvům, např. vlivem vaření či sprchování. Díky své vápenné bázi, a tedy vyššímu pH (cca 11) mají Baumit Klima omítky protiplísňové účinky a pomáhají tak ochraně stěn před bakteriemi a viry.

4. Přírodní a ekologický materiál

Všechny omítky Baumit Klima jsou ekologické výrobky, které byly testovány a certifikovány uznávanou mezinárodní ekologickou organizací Natureplus. Takto označené výrobky splňují přísná kritéria z pohledu ochrany klimatu, udržitelnosti a zdravého bydlení. Další předností Klima omítek je jejich přírodní vápenná báze, jejíž výroba je energeticky šetrnější než např. výroba cementu.

5. Ověřeno ve výzkumném centru

Všechny výše zmíněné vlastnosti byly prakticky ověřeny na různých typech konstrukcí ve výzkumném centru VIVA Park ve spolupráci s vídeňskou lékařskou fakultou a s dalšími rakouskými vědeckými institucemi,

jakým je například Rakouský institut biologie a ekologie. Tento výzkumný projekt trvá déle než 3 roky a v jeho rámci bylo vyhodnoceno více než 5 mil. měření.

6. Snadný způsob zpracování

Baumit Klima omítky se zpracovávají stejným způsobem jako omítky vápenocementové či sádrové. Postup jejich zpracování i potřebné vybavení jsou tedy shodné a bezproblémové. Pokud si vy či firma, která vám stavbu realizuje, nebudete ničím jisti, můžete oslovit firmu Baumit omítek prostřednictvím kontaktů uvedených na stránkách www.baumit.cz a firma vám zajistí odbornou konzultaci s aplikačním technikem přímo na vaší stavbě.

7. Zdravé vnitřní mikroklima

Vnitřní klima ovlivňuje kvalitu bydlení, pohodu a také lidské zdraví. Omítkové systémy Baumit Klima snižují prašnost v interiéru, riziko nákazy chřipkovým virem či podráždění sliznic – jinými slovy vytvářejí takové mikroklima, které zvyšuje kvalitu vašeho bydlení, pohodu a celkově prospívá vašemu zdraví. ✘