

Venkovské usedlosti se stářím i několik staletí vyžadují při rekonstrukci speciální materiály a realizační postupy

Rodinný statek
nedaleko Kladna



Zásadním problémem historických objektů je negativní působení vlhkosti. Destrukční činnost umocňuje nasávání vlhkosti se solí do zdiva a průnik na jeho povrch. Krystaly soli postupně naruší omítkovou vrstvu. Následky postupné degradace v podobě puchýřkování, vlhkých map s plísní, výkvětů solí, nebo dokonce odlupování zdiva jsou pro omítkový systém fatální a jediným řešením je důkladná sanace objektu a odstranění zdroje zvýšené vlhkosti. Pro sanaci nabízí společnost Baumit celou produktovou řadu s označením Sanova i odbornou analýzu původního zdiva pro stanovení správného postupu sanace. Specifická řešení i materiály na obnovu a rekonstrukci historických budov vyplývají především z použití původních stavebních materiálů, na něž jsou ze strany úřadů památkové péče stanovena nej přísnější kritéria. Například u kamenných staveb a všude tam, kde se vyskytuje opuka, není vhodné používat cementové omítky, a proto se Baumit v této oblasti orientuje na čisté vápenné materiály. Vápno je totiž jedním z nejstarších stavebních materiálů. Při stavbě většiny historických budov byly použity materiály na bázi přírodního vápna. Jedním z takových produktů je oblíbená a pro historické objekty léty praxe prověřená čistě

vápenná omítka Baumit Klima RK 39. Baumit i zde nabízí systémové řešení, které představuje řada čistě vápenných omítek typu NHL (Natural Hydraulic Lime). Systém spočívá v aplikaci přednástríku Baumit NHL Pre a strojním nanášení vápenné omítky Baumit NHL MP, která může být i finální vrstvou. Novinkou je ručně zpracovatelná čistě vápenná omítka Baumit NHL Manu pro interiéry i exteriéry v zrnitosti 4 mm. Tato omítka, splňující nej přísnější normy památkové péče, je vhodná především k použití v oblasti soklů. Pro dosažení jemnější finální vrstvy lze pokračovat aplikací štukové vrstvy Baumit NHL Fine nebo hladké šterky Baumit SuperFino. K tradičním výrobkům Baumit SanovaColor či Baumit KlimaColor přibyl ekologický interiérový nátěr Baumit BioKalkColor na bázi vápna, který vyniká především vysokou bělostí a vynikající difuzí vodních par. Současně tento nátěr, opatřený nízkoemisním certifikátem E.L.F., zabraňuje rozvoji plísní a podporuje regulaci vnitřního klimatu. Nátěr lze tónovat zemítmými barvami nebo pigmenty odolnými vůči alkáliím. Jako doplněk pro stavby obsahuje řada NHL také přírodní hydraulické vápno Baumit

NHL 3,5 k přípravě vlastní malty přímo na stavbě za použití vlastních písků. Výrobky řady NHL se úspěšně používají po celé Evropě. Velmi zdařilé realizace najdeme i v České republice. Za všechny lze zmínit rodinný statek v obci nedaleko Kladna. „Protože některé části statku se datují přibližně k roku 1720, chtěl jsem použít tradiční materiály. Zjistil jsem, že Baumit nabízí ucelenou řadu těchto velmi kvalitních produktů, a proto jsme při renovaci využili jak jádrové omítky a štuky, tak i fasádní barvu. Výsledkem je krásný povrch odpovídající původní fasádě statku,“ zhodnotil tuto část rekonstrukce majitel zmíněné rodinné usedlosti. Při výběru vápenných přírodních produktů je třeba věnovat velkou pozornost jejich skutečnému složení. „Na trhu se objevují výrobky označené jako přírodní vápenné, avšak jejich složení podle bezpečnostního listu jasně potvrzuje, že se nejedná o čistě vápenný produkt. Příkladem může být i nízké procento použití cementu. Proto je potřeba být obezřetný a složení materiálů v bezpečnostním listu každého výrobku kontrolovat,“ potvrzuje Ing. Tomáš Korecký, Ph.D., produktový manažer společnosti Baumit. www.baumit.cz