

SAMONIVELAČNÍ STĚRKY jsou v podlahách trendem

Ne nadarmo se říká, že věci je potřeba vzít pořádně od podlahy. Ano, právě správná konstrukce podlahy je základem spokojeného a komfortního bydlení. A nemusíme rozlišovat novostavbu či rekonstrukci objektu. V souvislosti s kvalitní podlahou se dnes ve všech pádech skloňuje pojem samonivelační stěrka. Baumit nabízí v této oblasti komplexní řešení.



S podlahami jsme v kontaktu každý den a vlastně si ani neuvědomujeme, jak důležité je volit nejen správnou celkovou konstrukci, ale především její stěžejní vrstvy: podlahový potěr a samonivelační stěrku. Jsou základem pro finální pokládku nášlapných materiálů, jakými jsou dlažba, vinyl, dřevěné parkety či různé druhy plovoucích podlahy. Právě kombinace různých materiálů nášlapných vrstev a jejich vlastností klade na podlahový potěr nemalé nároky, a proto musí splňovat řadu technických požadavků od elasticity, dobré tepelné vodivosti přes tvrdost a pevnost až po nehořlavost či rovinnost. A právě poslední technický požadavek, ideální rovinnost, je často důvodem, proč projektanti při návrhu podlahy volí samonivelační stěrky. Je nutné připomenout, že základem úspěchu kvalitní podlahy je ucelený kompletní systém produktů, který zajišťuje sladěnost a návaznost jednotlivých vrstev. Baumit nabízí v této oblasti již předmíchané produkty, které vynikají rovnoměrným a homogenním složením.

Pro úplnost bychom měli dodat, že Baumit nabízí řešení podlahových systémů ve třech základních skupinách. Odlišují se především složením materiálů, resp. bází, na kterých jsou konstrukčně postaveny. Jejich správná volba závisí na místě použití a požadovaných vlastnostech podlahového potěru. První skupinou jsou lité potěry na bázi síranu vápenatého v zrnitosti 2 mm pro tloušťky vrstvy již od 10 mm, které jsou vhodné pro vyšší zatížení jako plovoucí, oddělený nebo spojený potěr. Určeny jsou pro větší podlahové rozměry, mezi přednosti těchto potěrů patří jejich rozlíné vlastnosti, objemová stálost, bezproblémové strojové zpracování a možnost použití v kombinaci s podlahovým vytápěním. Druhou skupinou jsou cementové potěry v zrnitosti 4 mm, kde se tloušťka vrstvy může pohybovat v rozpětí 20–100 mm. Právě cement, coby základní složka, dává tomuto typu potěru především vysokou pevnost v tlaku i pevnost v tahu za ohybu a hodí se i do vlhkých prostor exteriéru a interiéru. Cementové potěry vynikají jednoduchou přípravou a díky vynikajícímu poměru mezi cenou a výkonem patří stále mezi žádané výrobky při řešení podlah v novostavbách či rekonstrukcích. Baumit navíc v této kategorii produktů dodává speciální řadu, která umožňuje díky svému složení pokládku podlah již po 24 hodinách! Avšak aktuální trendy ve stavebnictví naznačují, že prim ve finální vrstvě podlahové konstrukce bude patřit třetí skupině – samonivelační podlahové stěrce, a to hned z několika důvodů.

Tyto výrobky zajišťují spolehlivé zpracování, vytvrzení a vysychání samonivelační stěrky s maximální eliminací vzniku trhlin.

RŮZNÉ POŽADAVKY, RŮZNÁ ŘEŠENÍ

Pro úplnost bychom měli dodat, že Baumit nabízí řešení podlahových systémů ve třech základních skupinách. Odlišují se především složením materiálů, resp. bází, na kterých jsou konstrukčně postaveny. Jejich správná volba závisí na místě použití a požadovaných vlastnostech podlahového potěru. První skupinou jsou lité potěry na bázi síranu vápenatého v zrnitosti 2 mm pro tloušťky vrstvy již od 10 mm, které jsou vhodné pro vyšší zatížení jako plovoucí, oddělený nebo spojený potěr. Určeny jsou pro větší podlahové rozměry, mezi přednosti těchto potěrů patří jejich rozlíné vlastnosti, objemová stálost, bezproblémové strojové zpracování a možnost použití v kombinaci s podlahovým vytápěním. Druhou skupinou jsou cementové potěry v zrnitosti 4 mm, kde se tloušťka vrstvy může pohybovat v rozpětí 20–100 mm. Právě cement, coby základní složka, dává tomuto typu potěru především vysokou pevnost v tlaku i pevnost v tahu za ohybu a hodí se i do vlhkých prostor exteriéru a interiéru. Cementové potěry vynikají jednoduchou přípravou a díky vynikajícímu poměru mezi cenou a výkonem patří stále mezi žádané výrobky při řešení podlah v novostavbách či rekonstrukcích. Baumit navíc v této kategorii produktů dodává speciální řadu, která umožňuje díky svému složení pokládku podlah již po 24 hodinách! Avšak aktuální trendy ve stavebnictví naznačují, že prim ve finální vrstvě podlahové konstrukce bude patřit třetí skupině – samonivelační podlahové stěrce, a to hned z několika důvodů.

BAUMIT NIVELLO – CESTA K DOKONALÉ ROVINNOSTI

Samonivelační stěrky Baumit Nivello patří na špičku kvality v této oblasti a po zásluze získávají stále větší oblibu u projektantů, investorů a díky svým jedinečným vlastnostem také u realizačních firem. Mezi zásadní přednosti těchto sterek patří především dosažení dokonalé rovinnosti, a to již u minimální tloušťky vrstvy. U některých typů nášlapných vrstev, jakými jsou například velkoformátové dlažby či přesné povrchy typu PVC nebo vinylových podlah, je použití samonivelačních sterek v podstatě předepsáno. Důvodem je jejich vynikající rozlínost a stejně tak i objemová stálost. Premiovým produktem v této řadě je Baumit Nivello Quattro, vyráběný



Finální realizace pokládání samonivelační stěrky