



Samonivelační stěrka Nivello Quattro se aplikuje v tloušťce již od 1 mm

na bázi síranu vápenatého v kombinaci s dalšími pojivy, přísadami a pískem. Používá se k vyrovnání všech druhů cementových i litých potěrů v rozmezí vrstvy již od 1 mm až do 25 mm. K již zmíněným vlastnostem přidává tento výrobek také velmi dobrou tepelnou vodivost, proto je jeho použití vhodné také pro elektrické podlahové topení s odporovým drátem vloženým přímo do vrstvy stěrky. Je nutné však dodržet některé zásady, například nanesení kontaktního můstku nebo dostatečné ukotvení topné spirály k podkladu. Premiovou řadu samonivelačních sterek Baumit Nivello doplňují ještě dva výrobky – Nivello 30 a Nivello 10. Obě zmíněné samonivelační stěrky, které odlišuje pouze předepsa-

ná maximální tloušťka 30, resp. 15 mm, se vyrábějí na cementové bázi, což jim dává do vínku rychlou zralost a odolnost proti vlhkosti. Jsou tedy ideálním řešením pro původní či nové betonové podlahy a také pro všechny tradiční druhy nášlapných vrstev.

SÍLA SYSTÉMOVÉHO ŘEŠENÍ

Stejně jako v jiných oblastech i při aplikaci samonivelační stěrky nabízí Baumit komplexní řešení, které se týká především správné přípravy podkladu. Ten musí být zejména suchý, pevný a soudržný. Zbaven by měl být všech uvolňujících se částic, zbytků lepidel nátěrů a prachu. Přípravu povrchu dále usnadňuje použití kontaktního můstku s ozna-



Baumit Nivello Quattro



Baumit SuperGrund

čením Baumit SuperGrund, ve kterém je obsažen křemičitý písek. Můstek zaručuje u slabě nasákových nebo nenásákových povrchů dokonalé přilnutí samonivelační stěrky k podkladu a zamezuje odsátí záměsové vody do jeho povrchu. Samostatnou kapitolou je při realizaci stěrky správné stanovení dilatačních spár. Při přípravě a rozmíchání směsi je rovněž potřeba dbát na maximální eliminaci jejího zavzdušnění, čemuž při ručním zpracování napomáhá zcela ponořená klecová míchací metla. Po nanesení stěrky přesto provádíme její dodatečné odvětrání pomocí ježatého válečku s ohledem na zpracovatelnost zhruba 30 minut. Důležitým faktorem je rovněž ochránění čerstvě nanesené stěrky před průvanem a prudkým slunečním svitem.

Mezi nesporné výhody řady samonivelačních sterek Baumit Nivello patří rovněž možnost strojního nanášení pomocí zařízení Duomix 2000, což ocení především realizační firmy u velkých staveb. Společnost Baumit proto nabízí podporu nejen v podobě zapůjčení tohoto zařízení, ale i odbornou asistenci a zaškolení od svých regionálních techniků přímo v místě realizace. Samonivelační stěrky Baumit Nivello tak umožňují jedinečnou cestu k dokonalé finální vrstvě podlahy před pokládkou nášlapné vrstvy. ■

-jiki-



Podlahové vytápění – elektrický odporový drát: 1. podkladní beton; 2. Baumit SuperGrund – základní nátěr; 3. Elektrický odporový drát – podlahové vytápění; 4. Baumit Nivello Quattro – samonivelační sádrová stěrka; 5. Baumit Baumacol FlexTop/FlexUni – lepicí malta; 6. Baumit Baumacol PremiumFuge – spárovací hmota