



NÁVOD K POUŽITÍ FAST AQUA



FAST AQUA je dispersní hmota (tzv. tekutá fólie) pro zhotovení elastických nátěrů proti vlhkosti pod vnitřní keramické obklady a dlažby. Vyrovnává pnutí podkladů způsobené jejich deformací a může být použita i na povrchy vystavené tvorbě mikroprasklin menších než 1 mm. Nátěr je odolný proti běžným čistícím prostředkům a detergentům. Používá se na vhodně připravený, vyzrálý, minerální podklad, jako je beton, cementové a vápenocementové omítky, sádrové omítky a sádrokarton.

POUŽITÍ

Podklad pod FAST AQUA musí být pevný, rovný, zbavený volných částic, prachu, nečistot, výkvětů soli, slabě přilnavých vrstev a zbytků starých barev a olejů. Vyskytnou-li se v podkladu nerovnosti a praskliny, je třeba je vyplnit cementovou maltou FAST ZM nebo tmelem FAST SUPER. Prašné a drolicí se povrchy je třeba přebrousit, oprášit a penetrovat prostředkem FAST GRUNT G. Velmi savé povrchy je bezpodmínečně nutné penetrovat přípravkem FAST GRUNT U. Čerstvé podklady se mohou izolovat až po úplném vyschnutí a dozrání:

- cementové a vápenocementové omítky (po uplynutí min. 28 dní od jejich vyhotovení a vlhkosti nepřesahující 4%)
- cementové mazaniny (po uplynutí min. 28 dní od jejich vyhotovení a vlhkosti nepřesahující 4%)
- beton (po uplynutí minimálně 28 dní od jejich vyhotovení a vlhkosti nepřesahující 4%)
- anhydritové podklady (vlhkost $\leq 0,5\%$)
- sádrové podklady (vlhkost $\leq 1\%$).

FAST AQUA je hotový výrobek připravený k použití, který se nesmí ředit ani zahušťovat a mísit s jinými výrobky. Před použitím je třeba hmotu rozmíchat pro vyrovnání její konsistence pomocí míchadla s nízkými otáčkami. Před započítím aplikace je třeba zabezpečit všechny dilatační a montážní trhliny pomocí speciální těsnicí pásky. V případě spojů stěna-stěna nebo stěna-podlaha je třeba v těchto místech předem umístit speciální pásky a těsnicí rohovníky firmy FAST. Všechna místa, kterými prochází instalace (vtokové jímky nebo průchody potrubí), je nutné rovněž zabezpečit těsnicí manžetou vhodného tvaru. Před umístěním těsnících prvků na odpovídající místa je třeba nanést tenkou vrstvu FAST AQUA, poté těsnící prvky přiložit a dotlačit. Pro úplné ponoření je třeba nanést další vrstvu těsnící hmoty. Po zaschnutí utěsněných míst, můžeme začít s aplikací FAST AQUA na celém povrchu. Štětcem, válečkem nebo špachtlí nanášíme tenkou rovnoměrnou vrstvu o tloušťce cca 1 mm. Po zaschnutí, cca po 2 hodinách od aplikace, můžeme začít s nanášením další vrstvy. Pro zajištění odpovídajících hydroizolačních vlastností je třeba izolační hmotu nanášet „do kříže“ v nejméně dvou vrstvách. Po cca 24 hodinách po aplikaci poslední vrstvy je možné aplikovat keramické obklady a dlažby s použitím flexibilních lepicích tmelů: FAST NORMAL +, FAST EXTRA nebo FAST EXTRA +. Ke spárování používáme hydroizolační tmel, dilatační spáry a mezery vyplníme speciální silikonovou směsí.

SPOTŘEBA

1

Podle druhu podkladu cca 1,2 - 1,6 kg/m² na 1 mm vrstvy.