

Všeobecné pokyny ku spracovaniu

Systémy povrchovej ochrany

Pokyny ku spracovaniu

Príprava podkladu Betón

Pred aplikovaním systému povrchovej ochrany preverte únosnosť všetkých betónových povrchov, ktoré majú byť upravené povrchovou ochranou. Upravované betónové povrchy musia byť čisté, zbavené všetkých uvoľnených častí, prachu, oleja alebo iných látok, ktoré by mohli mať separačný účinok. Odstráňte nahromadené cementové mlieko. Pevnosť v ťahu betónového podkladu musí po vykonaní úkonov zameraných na prípravu podkladu zodpovedať príslušným technickým normám.

Príprava podkladu Starý náter

Pred aplikovaním systému povrchovej ochrany preverte únosnosť všetkých povrchov s povlakom starého náteru, ktoré majú byť upravené povrchovou ochranou. Prídržnosť náteru na podklad skontrolujte buď skúškou mriežkovým rezom, alebo rezom pod ostrým uhlom a stanovením adhéznej pevnosti v ťahu odtrhovou skúškou.

Plochy, na ktorých sa vyskytuje starý náter možno očistiť prúdom pary alebo prúdom vody pod vysokým tlakom. Pred aplikovaním systému povrchovej ochrany nechajte takto očistené povrchy upravené starými nátermi dostatočne vysušiť. Odporúčame dodržať čas na vysušenie minimálne v trvaní siedmich dní.

Staré nátery s obsahom vápna alebo nesúdržné nátery treba vždy kompletne odstrániť.

Príprava podkladu Murivo

Všetky murivové plochy, ktoré majú byť upravené povrchovou ochranou, musia byť vyškárované s povrchom na úrovni povrchu tehál. Na očistenie murivových plôch možno použiť prúd pary alebo prúd vody pod vysokým tlakom. Pred aplikovaním systému povrchovej ochrany nechajte takto očistené murivové plochy dostatočne vysušiť. Odporúčame dodržať čas na vysušenie minimálne v trvaní troch dní. Pri silne nasiakavom murive treba čas určený na vysušenie primerane predĺžiť. Murivové plochy treba pred aplikovaním systému povrchovej ochrany upraviť základným (penetračným) náterom.

Použitie na vodorovných plochách

Systémy povrchovej ochrany sú vhodné na použitie na nepochôdzne a nepojazdné plochy (vertikálne / nad hlavou). Ak sa pri zvislých konštrukčných prvkoch vyskytujú vodorovné čiastkové plochy, napr. na balkónových zábradliach, na hornom ukončení múru, a pod., musia byť tieto plochy vhodné na aplikovanie povrchovej vrstvy a musia vykazovať účinný sklon 2%. Prípadné póry a dutinky treba preto otvoriť pomocou otryskávania a odborne uzavrieť jemnou stierkou produktového radu Nafufill podľa návodu na spracovanie k týmto výrobkom.

Ak plocha nevykazuje požadovaný účinný sklon, možno ho vytvoriť súčasne s uzatváraním pórov a dutiniek.

Poznámka: Údaje uvedené v tomto technickom liste sú uvedené na základe našich skúseností a najlepšieho vedomia a nie sú záväzné. Musia sa prispôbiť podľa príslušných stavebných objektov, spôsobu použitia a špecifickým miestnym účinkom zaťaženia. Danosti objektu, ktoré sa odlišujú od štandardného použitia, musí vopred preveriť projektant a vyžadujú individuálne schválenie. Technické poradenstvo poskytované poradcami MC nenahrádza projekčné spracovanie dokumentácie stavby. Za predpokladu uvedených skutočností ručíme za správnosť týchto údajov v rámci našich Obchodných a dodacích podmienok. Odporúčania našich pracovníkov, ktoré sa nezhodujú s údajmi uvedenými v našich technických listoch, sú pre nás záväzné len po písomnom potvrdení ich správnosti. V každom prípade sa musia dodržiavať všeobecne uznávané technické pravidlá.

Vydanie 10/18. Táto tlačovina bola technicky prepracovaná. Údaje uvádzané pred prepracovaním sú neplatné a preto sa už nesmú používať. V prípade nového technického prepracovania toto vydanie stráca svoju platnosť.