



## Utěsnění podlah ve sklepech

Způsobem, jak se zbavit vlhkosti v interiéru, obzvláště ve sklepech a podzemních prostorách, je uzavření a utěsnění povrchu stěn. Podmínkou je následná vodorovná izolační vrstva, která zabrání transportu uzavřené vlhkosti do vyšších pater. Součástí tohoto řešení musí být zároveň i utěsnění podlah.

### Příprava podkladu

Povrch podkladu očistěte a zbavte zasažené omítky, případně proškrábněte spáry mezi cihlami a vyplňte opravnou maltou **Ceresit CT 29**. Podlahy vyrovnejte vhodnou vyrovnávací hmotou, např. **Ceresit CN 83**. Alternativa: **CN 87** ve spojení s kontaktním mýstkem vytvořeným přidáním přísady **Ceresit CC 81**. V přechodu mezi podlahou a stěnou vytvořte náběh o poloměru cca 4 cm stejným materiálem. Očištěný a obroušený podklad musí být rovný a stabilní.

### Utěsnění podkladu

Těsnicí malta **Ceresit CR 65** aplikovaná ve třech vrstvách. Utěsnění nechte dostatečně vyschnout a vyzrát. První vrstvu aplikujte štetkou, další je možno vřítat hladítkem. Alternativa: **Ceresit CR 90 Crystalizer**, **CR 166**.

### Vyrovnání podkladu

V případě, že je nutné podklad ještě navýšit o další vrstvu, na vlhký podklad naneste cementovou maltu s přísadou **Ceresit CC 81** a do čerstvé směsi proveďte vrstvu vyrovnávacího potěru **Ceresit CN 83**. Alternativa **CN 87**.

### Lepení dlažby

Flexibilní lepidlo **Ceresit CM 12**. Alternativa: **Ceresit CM 12 Plus**, **CM 16**, **CM 17**, **CM 17 Stop Dust**, **CM 19**.

### Spárování

Spárovací hmota **Ceresit CE 43 Grand'Elit**. Alternativa: **Ceresit CE 33 Super** pro spáry do 15 mm.

### Dilatační a montážní spáry

Dilatační, stykové a montážní spáry vyplňte **PE těsnicím provazcem** a utěsněte sanitárním silikonem **Ceresit CS 25**.

