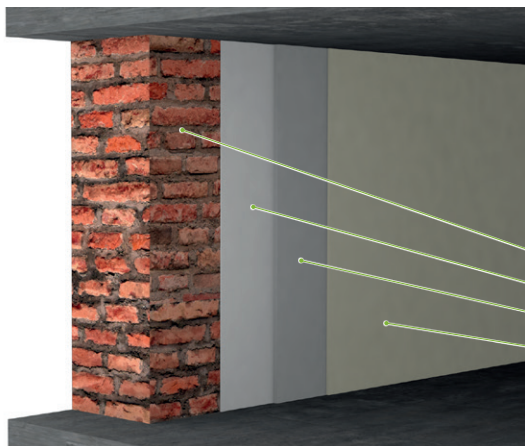


## Sananční omítkový tepelně izolační systém webersan thermo



- 1 připravený podklad
- 2 webersan thermo, 1. vrstva
- 3 webersan thermo, 2. vrstva
- 4 povrchová úprava webersan 600, keralsil nebo weberton silikat

### Diagnostika podkladu

Diagnostika podkladu je zcela zásadní pro správný návrh a spolehlivou funkci sanačních opatření. Skládá se ze změření vlhkosti ve zdivu a zjištění množství a druhu solí přítomných ve zdivu.

### WEBERSAN THERMO

#### Příprava podkladu

Stávající vlhké omítky musí být zcela odstraněny do výše 80–100 cm nad hranici viditelného zavlhčení. Následně se v obnaženém zdivu vyškrobou ložné a styčné spáry do hloubky 1 cm. Nesoudržné a rozpadající se části zdiva budou odstraněny a nahrazeny (dozděny) novým keramickým (cihelným) střepekem na vápenocementovou maltu. Povrch zdiva je třeba zbavit stavebního prachu.

#### Aplikace

Zvlhčete povrch zdiva a naneste ručním náhozem zednickou lžící 1. vrstvu z omítky **webersan thermo** v tloušťce min. 5 mm. Pro tuto první (podkladní) vrstvu můžete použít maltu řidší konzistence. 24 hod. po aplikaci začněte nanášet 2. vrstvu sanační omítky **webersan thermo**, ale již ve standardní konzistenci pro omítky. Omítku **webersan thermo** nanášejte zednickou lžící v jedné vrstvě 30 mm silné. Omítku po nahození stáhněte latí a povrch lehce (bez stlačování) uhladte polyuretanovým nebo dřevěným hladítkem. Alternativně lze povrch strukturálně sjednotit jemným škrabákem na břizolitové omítky. Sanační omítkový systém se ukončí 2 cm nad terénem.

### Povrchová úprava

K docílení velmi hladkého povrchu použijte sanační štukovou omítku **webersan 600**, kterou nanese nerezovým hladítkem za 7 dní po dokončení omítek. Pro barevné ztvárnění použijte fasádní difuzně otevřenou barvu **weberton silikat** nebo **weberton silikon**. Do interiéru pak aplikujte vnitřní bílý silikátový nátěr **kerasil**. Barvy lze aplikovat na omítkové souvrství za 21 dní od konce omítkových prací.

### Upozornění

Pokud požadujeme, aby sanační omítky odolávala řasám a plísním, nesmí být na její povrch aplikována žádná štuková omítky ani barevný nátěr. Povrch se upraví (vyhladí) pouze 3–4 mm silnou stěrkou vyrobenou z omítky **webersan thermo**, do které se vloží výztužná tkanina **R 131**. Stěrka se nanáší nerezovým hladítkem následující den po dokončení omítkování. Její povrch se po zavaznutí vyhladí molitanovým nebo houbovým hladítkem. Jiné materiály nejsou povoleny.