

Forholdsregler mod fugtighed i vægge

-

Tidsskrifter

Architekten, Afd B, 8 aug 1902

1902

Forholdsregler mod Fugtighed i Vægge kan som oftest kun bestaa i, at man enten beskytter Væggen udvendig mod at blive vaad, eller i at man ved et dertil egnet Middel isolerer den indvendige Pudsflade fra Fugtigheden i selve Murværket. Andre Fremgangsmaader vil næsten aldrig føre til noget gunstigt Resultat. Hvis Muren udvendig er beklædt med et Lag Cementpuds, vil dette paa Grund af sin ringere Porøsitet holde Muren mere tør, men til Gengæld vil ogsaa den Fugtighed, som allerede er i Murværket, fordampe meget langsommere. Anbringelsen af Paneler og lignende paa Murens Inderside skjuler vel Fugtigheden men fjærner den ikke. Den natur-

ligste Maade til at udtørre Muren er at give den en Beklædning udvendig, bedst saaledes, at der mellem Mur og Beklædning bliver et Luftlag som Isolering mod Væde, Varme og Kulde. Hertil egner sig særlig Blikplader, slaaede paa Lægter og strøgne med Oliefarve. Ogsaa Skiferplader eller Cementdobbelfalssten fastgjort til Lægter ved Hjælp af Jærntraad kan benyttes:

I mange Tilfælde kan man dog ikke komme til at anvende udvendige Forholdsregler og maa derfor forsøge indvendig fra at holde Fugtigheden ude. Hertil kan benyttes det saakaldte Weissangske Forbindelseskit mellem Sten og Mørtel. Det forhindrer Murværkets Fugtighed i at trænge ind til Pudsen. Man benytter sig af følgende Fremgangsmaade: de fugtige Murflader befries for Pudsen, Fugerne udkradses til en Dybde af 2 Centimeter og udbørstes, hvorefter hele Murfladen renses omhyggeligt. Derefter stryges den Weissangske Kit (25 Dele Kit kogt sammen med 25 Dele Linolie) paa Muren, saaledes at den fylder de opkradsede Fuger fuldstændigt og dækker Stenene. Umiddelbart herpaa kastes Kalkmørtel ud over Vægfladen, og efter at dette Lag er fuldstændigt tørt, forsynes det med et Lag glat Puds. Det Weissangske Kit faas hos Emil Lichtenauer, Durlach i Baden. Det er pakket i smaa Kasser, hvoraf 6 Stk. vejer 25 Kg., et Kvantum, der er tilstrækkeligt til 50 Kvadratmeter Vægflade. Prisen er ca. 1,80 Mark pr. Kg.