

Hus med huller og revner

Læs mere om: Fuger ved døre og vinduer (s. 52), fuger i murværk (s. 53).

Mange husejere reparerer selv de dårlige fuger, og det er fint, hvis man gør det rigtigt, mener Gunnar Gadegaard, murermester i Almind ved Viborg. Han er taget ud for at kigge på et typisk murermesterhus fra 1928 for at tjekke murene. Og der er lidt af hvert at se på. Fugerne er mange steder frostskadede og nedbrudte af vejret. Der er opstået huller og revner, hvoraf nogle går helt ind til hulumuren. Visse steder – især på sydvæggen – er der tydelige angreb af murbier. Såløbene under vinduerne har det ikke godt. Her gror der nogle steder mos på fugerne, og enkelte revner er meget dybe. Desuden er alle de elastiske fuger omkring vinduer og døre klar til udskiftning.

– Det ser ikke godt ud, men det er slet ikke usædvanligt for et hus i den alder. Det optimale ville være at sprøjte mod murbier og derefter fuge huset helt om, men reparationer vil også være tilstrækkeligt, siger Gunnar Gadegaard – der også lige giver den stedsegrønne bevoksning tæt på muren en kommentar:

– Muren bag de store planter bliver jo aldrig rigtig tør, så der kan alger og mos stortrives. Det bedste ville være at fjerne planterne helt – eller i det mindste beskære dem kraftigt.

Bryd den onde cirkel

– Problemet med de nedbrudte og mosbegrøede fuger er, at de holder på fugten. Når frosten sætter ind, sprænges det yderste lag af fugen. Overfladen bliver mere porøs, og vandet får endnu lettere ved at trænge ind. Hvis man ikke bryder

den onde cirkel, vil fugen med tiden forsvinde helt, siger Gunnar Gadegaard, som derfor anbefaler, at man vedligeholder sit murværk frem for at vente, til en restaurering er påkrævet.

Hvis det bliver rigtig slemt, vil murens bæreevne forringes, og det kan blive nødvendigt at fuge hele huset om. Det er dog ikke aktuelt på dette hus endnu – og det er i øvrigt ikke et arbejde for almindelige gør det selv-folk. Her må fageksperter tilkaldes, mener Gunnar Gadegaard. Han anbefaler også, at man overlader indfarvede, mørke fuger til fagfolk, da man ikke efterfølgende kan fjerne kalkrester med saltsyre, som man normalt bruger.

– Man skal fuge helt rent uden at ramme uden for fugen, fordi farven vil være umulig at fjerne fra murstenene bagefter, siger han.

Lej et stillads

Gunnar Gadegaards holdning er altså, at det sagtens kan lade sig gøre at tage de værste skader i opløbet ved at holde øje med fugerne og selv lave småreparationer hen ad vejen. Og her vil han gerne slå et slag for, at man sætter stillads op, hvis man ikke kan nå fugerne fra jorden. Vakkelvorne stiger og køkkenstole er for usikre til den type arbejde, siger han. Stilladser kan lejes hos et stilladsfirma for omkring 200-325 kr. om dagen, afhængigt af højden. Hvis stilladset skal være mere end tre meter højt, er det nødvendigt at tage et kursus eller at få en håndværker eller stilladsfirmaet til at hjælpe.

Sådan reparerer du fuger



1 Brug en fugefræser eller en lille vinkelsliber med fugefræser til at fræse fugen ud.



2 Fugen skal kradses eller fræses ud i 15-18 mm's dybde. Hellere for meget end for lidt.



3 Rens fugen for løs mørtel. Fjern støv med en våd kost.



4 Fyld fugen med mørtel.



5 Skub mørtlen helt i bund med fugeskeen.



6 Tryk fugen godt ind, og glat overfladen med enden af et tilskåret kosterkaft.

Prisen på en fagmand

Hvis en murer skal fuge huset om, er prisen omkring 550-875 kr. pr. kvadratmeter facade. Prisen afhænger af højdeforhold og de gamle fugers beskaffenhed.



7 Fjern kalkrester på murstenene ved at børste med saltsyre inden for 24 timer. Saltsyren skylles af med vand efter et par minutter.



8 Fugerne er nu fyldt helt ud med mørtel, sådan som de skal være på et muremesterhus fra 1920'erne.