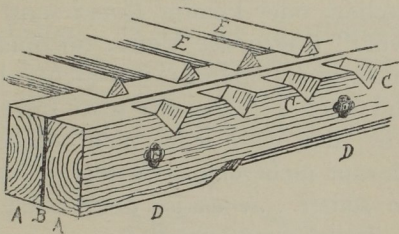


eine vollkommen steife Deckenkonstruktion. Zur Unterstützung der Unterzugsbalken, die wir nur 15 cm tief ins Mauerwerk einbinden lassen, dienen Kragsteine. Dann hat aber der Zimmermann noch auf eines zu achten: du wirst darauf halten, dass die ins Mauerwerk eingebundenen Köpfe der Balkenunterzüge zuvor mit Mennige bestrichen und in Blechhüllen aus Zink Nr. 14 eingeschlossen werden, um zu verhindern, dass die Feuchtigkeit der Mauern

Fig. 51.



in das Gewebe des Holzes dringe. Damit wäre denn alles soweit erledigt, dass es nur noch ins Reine zu tragen ist; besorge das, und morgen, wenn ich deine Zeichnungen werde durchgesehen haben, wollen wir uns den Hans Godard kommen lassen und aus dem Vorratslager des Vaters die zu verwendenden Balkenhölzer auswählen.“

Wirklich legte Paul am Tage darauf seine Zeichnungen vor. Gab es auch eine ganze Menge daran zu korrigieren, so musste ihn doch der Vetter zu der Leistung beglückwünschen. Paul gab sich aber auch Mühe und rang um das Verständnis der Dinge.