



Pleisterwerk herstellen



Vraag:

Hoe kan schade aan rietplafonds met pleisterwerk hersteld worden?

Antwoord:

Het sierplafond is al eeuwen een belangrijk gebouwonderdeel. In eerste instantie werd de bovenliggende houten vloer een vaak sierlijk uitgevoerd balkenplafond. Later ontstond de behoefte aan een strak stucplafond met ornamenten. Aan het zogenoemde rachelwerk (op het plafond bevestigde houten latten) werden met nagels en koperdraad rieten matten aangebracht, die fungeerden als pleisterdrager. Door ouderdom ontstaan echter problemen in de hechting: van het pleisterwerk aan het riet of van het riet aan het rachelwerk. Door vocht, trillingen of thermische spanning ontstaat

scheurvorming in het pleister en kan een plafond(deel) zelfs loskomen en naar beneden vallen. Wanneer het koperdraad vergaan is, kun je dit oplossen door de rieten matten opnieuw aan de houten latten te bevestigen met roestvrijstalen schroeven en ringen. Op de plekken van de nieuwe schroeven moet het pleisterwerk uiteraard wel

hersteld worden. Zit het probleem in het rachelwerk? Dan is er geen standaardoplossing en zal een vakman de situatie ter plekke moeten beoordelen.

Deze vraag werd beantwoord door Vakgroep lid Schakel & Schrale. Voor meer informatie: www.schakel-schrale.nl

Heeft u ook een vraag?

Leg uw vraag over een restauratie- of onderhoudsklus voor aan de vakmensen van de Vakgroep Restauratie. De Vakgroep Restauratie is een branchevereniging van erkende restauratie bouwbedrijven. Deze bedrijven zijn gespecialiseerd in onderhoud, planvorming, herbestemming en restauratie van monumenten en beeldbepalende gebouwen.

Voor meer info: www.vakgroeprestauratie.nl
Stel uw vraag via redactie@herenhuis.nl