

**Zeitschrift:** Nidwaldner Kalender  
**Herausgeber:** Nidwaldner Kalender  
**Band:** 129 (1988)  
  
**Artikel:** Stuckmarmorarbeiten  
**Autor:** Knobel, Josef  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-1033797>

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 30.12.2025

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**



*Maler Xaver Nöpflin beim Fassen des Gewölbes*

malen der Bilder, mit Spachteln die losen Stellen abgekratzt).

Nun wurde die Bildoberfläche durch Besprühen mit Kalksinterwasser gefestigt und Hohlräume durch Hinterspritzen mit feinem Kalkmörtel aufgefüllt. Zum Ausflicken der Risse und Löcher musste zuerst der Originalmörtel untersucht werden. Wir konnten einen Kalkgrundmörtel (Arriccio) mit einer Sandkörnung

von 0—4 mm mit Zuschlag von Kalberhaaren feststellen und einen daraufliegenden, wesentlich feineren Kalkfreskenmörtel (Intonaco) von 0—1 mm Korngrösse. Unsere Flickmörtel wurden in der selben Korngrösse und mit den gleichen Zuschlagstoffen zubereitet. Die Oberfläche unserer Flicke musste genau der Umgebung angepasst werden, um störende Schlagschatten bei Streiflicht zu vermeiden. Die Fehlstellen wurden mit kalk- und lichtechten Pigmenten, in Gummiarabicum gebunden, retouchiert. Gummiarabicum verwendete man, weil es sich ohne grosse Schwierigkeiten später wieder entfernen lässt und wenig pilzanfällig ist. Beim Retouchieren wurde besonders darauf geachtet, nur die Fehlstellen einzutönen, um die Handschrift des bis heute noch unbekannten Meisters nicht zu verfälschen (keines der Deckenbilder ist signiert). Während und nach der Restaurierung wurden von den Malereien Schwarzweiss- und Farbdiaaufnahmen gemacht. Nur dank der wertvollen Mithilfe meiner Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter — sie erforderte viel Geduld und Einfühlungsvermögen — erstrahlen die Deckengemälde heute wieder in ihrer ursprünglichen Frische. Die künstlerische Zuordnung zu machen, liegt nun bei den Kunstwissenschaftlern.

*Klaus Stöckli, Restaurator*

## Stuckmarmorarbeiten

Renoviert und restauriert wurden durch Herrn Karl Tobler, Stukkateur, Herisau, und seine Mitarbeiter Hochaltar und Aussetzungs-nische, Seitenaltäre, Kanzel, Tumba und Nische von Bruder Konrad

Scheuber, alles Werke unseres einheimischen Kaspar Waser. All die heutigen Stuckmarmorarbeiten und Abänderungen zum Originalzustand im einzelnen aufzulisten, würde zu weit führen. Doch

ist zu hoffen, dass dieser kurze Bericht dazu beiträgt, inskünftig Stuckmarmorarbeiten mit einigermaßen fachkundigen Augen betrachten zu können.

Bei früheren Restaurationen wurden die Altäre im Bereich der Predella und der Mensa durch Natursteinplatten abgeändert, weil der Stuckmarmor durch unsachgemässe Behandlung und Unachtsamkeit schadhaft wurde. Anscheinend wollte man mit diesen Natursteinplatten späteren Reparaturen aus dem Wege gehen. Nur bemerkte man leider nicht, dass diese klobigen, viereckigen und ohne Profil gearbeiteten Platten keineswegs zu den schönen barocken Formen der Altäre passten.

Nun wurde man vor die Aufgabe gestellt, diese Fremdkörper, welche in tadellosem Zustand waren, zu entfernen und durch Stuckmarmor und zwar nach den alten Vorbildern, die da und dort noch ersichtlich waren, zu ersetzen oder nach Erfahrung zu rekonstruieren. Es ist begreiflich, dass dies nicht überall auf Verständnis stiess, doch nach Beendigung der Arbeit werden alle Leute befriedigt sein.

Stuckmarmor ist für Laien kaum zu unterscheiden von echtem Marmor. Beides sind hochwertige Werkstoffe, in ihrer Art und Beschaffenheit aber sehr verschieden, und sind deshalb auch nicht gleich zu behandeln. Mehrfache Einwirkung von Wasser und Feuchtigkeit schaden dem Stuck, bringen den Glanz zum Verschwinden und zerstören schliesslich die ganze Arbeit. Deshalb gehören Blumentöpfe und all das, was begossen werden muss, nicht auf den Stuckmarmor! Die Hauptursachen seiner Zerstörung sind Nässe und aufsteigende Feuchtigkeit.

## Stuckmarmor

Stuckmarmor ist ein Gemenge von Marmorzement oder Alabaster oder Modellgips, Leim und Farbe.

Die Zusammensetzung dieser Materialien ergibt eine Masse, welche so hart wird, dass sie geschliffen und poliert werden kann. Als Vorbild für diese Arbeiten wurde in den Anfängen immer Naturmarmor genommen; um aber doch noch mehr Virtuosität und Lebendigkeit in die Objekte (in Fürstenschlössern, in Palästen sehr reicher Leute, in Museen und Kirchen) zu bringen, wurde dann später auch etwas vom Natürlichen abgewichen, um farblich noch mehr Effekt zu erreichen.

Im folgenden sei dargestellt, welch aufwendige Arbeit hinter der einwandfreien Stuckmarmor-Technik steckt.



*Stukkateur Karl Tobler beim Spachteln an der Aussetzungs-nische*

Auf die Unterkonstruktion des Werkstückes wird der Grundputz aufgetragen. Auf den Grundputz wird nun die farblich eingemischte und in der gewünschten Musterung vorbereitete Marmormasse zirka 7 mm dick aufgetragen. Sobald die Masse leicht erhärtet ist, folgt das sogenannte Schneiden: die Unebenheiten werden geschnitten, runde und hohle Formen zurecht gehobelt, Profile geschnitten, schwungvolle Schnecken und dergleichen in eine richtige Form modelliert. Nach dem Schneiden wird das erste Mal gespachtelt. Am andern Tag beginnt das Schleifen. Geschliffen und gespachtelt wird so viele Male, bis alle Poren geschlossen sind und sich eine einwandfreie Fläche zeigt. Hernach kann mit den Glanzschliffen begonnen werden. Diese

werden mit Natursteinen ausgeführt, die zunehmend ein feineres Korn besitzen, bis zum letzten Stein, dem sogenannten Blutstein. Das ist ein Halbedelstein (Hämatit). Die so entstandene Glanzschicht auf der Oberfläche vergeht nicht mehr, sofern alles richtig ausgeführt wurde. Jetzt kann der Stuckmarmor poliert werden. All diese Arbeiten erfordern sehr viel Erfahrung; denn ist die Marmormasse einmal aufgetragen, so kann weder der Farbton noch an der Musterung etwas geändert werden.

Die Arbeit des Handwerkers muss nun den Augen der Betrachter und Kritiker standhalten.

Aus Manuskript von K. Tobler.

*Josef Knobel*

---

Im Nidwaldner Kalender von 1987 wurde bei einer Bildbeschriftung der Name verwechselt. Zur Klärung gelten diese beiden Bilder mit der richtigen Anschrift.



*Ständerat  
und Obervogt Josef Maria Bünter*



*Landsmajor  
Josef Clemenz Christen-Wyrsh, Hechhuis*