

Inhalt / Contents

Editorial 341

**Beiträge aus Forschung und Praxis /
*Contributions from Research and Practice***

- M. Garcia-Vallès, M. Vendress-Saz, and J. Molera
Patination as a Constructive and Destructive Process:
The Case of "Reials Col.legis" (16th Century, Catalonia, Spain)
*Krustenbildung, ein schützender und zerstörender Vorgang:
Fallstudie am "Reials Col.legis" (16. Jahrh., Katalanien, Spanien)* 343

- J. Schoonbrood
PROGNOS, ein Programm zur Prognose von Eindringtiefen
bei der Applikation von Steinschutzstoffen auf Naturstein
*PROGNOS, a program to predict the penetration depth of conserving
fluids in natural stone* 365

- A. Holm, M. Krus und H.M. Künzel
Feuchtetransport über Materialgrenzen im Mauerwerk
Moisture transport through interfaces in masonry 375

- K. A. Gertis
Können wir die weltweite Klimaveränderung durch
Heizenergieeinsparung im Bauwesen noch stoppen?
*Are we able to stop the global climatic change through heating energy
economy in building construction?* 397

- P. Prim und F.H. Wittmann
Einfluss des Feuchtigkeitsgehaltes auf das kapillare Saugen
Influence of Moisture Content on Capillary Suction 415

- R. Gälli and G. Kiayias
Environmental Impact of Superplasticizers
Umweltverträglichkeit von Betonzusatzmitteln 427

- WTA-Mitteilungen / WTA News** 449

- Neue WTA-Merkblätter / New WTA Recommendations** M - 7