

## Nano-Beschichtung für Holzbrücke

Dieser Tage wurde in Tirol eine Fachwerksbrücke aus Fichte im Beisein von Landesrat Konrad **Streiter** und **proHolz** Tirol-Vorstand LIM Ing. Hermann **Wurm** eröffnet: Die annähernd 100 m lange, überdachte Notburgabrücke bei Rotholz geleitet Fußgänger und Radfahrer sicher über den Inn. Als weitere Maßnahme des konstruktiven Holzschutzes verfügen die Untergurten der Holzbrücke über eine Beschichtung auf Nanotechnologie-Basis.

Mit den Vorprojektierungsarbeiten hat der Holzbaulehrstuhl unter der Leitung von Univ.-Prof. DDI Michael **Flach** seit seinem kurzen Bestehen an der Universität Innsbruck bereits unter an-

derem bei der Errichtung von drei Tiroler Holzbrücken maßgeblich mitgewirkt (sh. Beitrag S. 17).

Die bauliche Ausführung übernahmen Holzbau **Saurer**, Höfen, und die Landesbaudirektion Tirol.



Als kostengünstig und innovativ gepriesen: Neue Notburgabrücke mit Nano-Beschichtung

FOTO: LEX