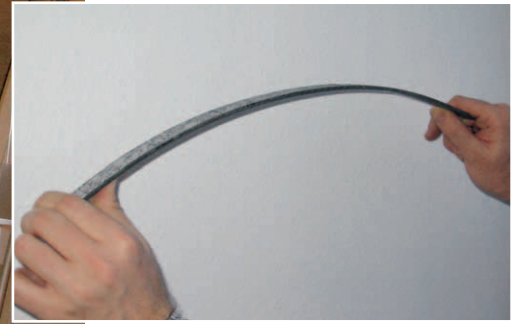




bulthaup b3-Küche mit
10 mm-Abdeckung aus CFS



Biegsam und belastbar: Der Verbundwerkstoff CarbonFaserStone

Natursteine Udo Huber GmbH:

Dünne Arbeitsplatten

Die Natursteine Udo Huber GmbH aus Klettgau-Erzingen bietet Küchenarbeitsplatten aus CarbonFaserStone (CFS) an, einem Verbundstoff aus Granit und Technocarbon. Abdeckungen mit einer Stärke von 10 mm und weniger können gefertigt werden.

Seit Ende 2005 kooperiert die Udo Huber Natursteine GmbH mit der Münchner Firma Technocarbon Technologies GbR, die den Verbundstoff CFS erfunden und patentiert hat. Gemeinsam werden neue Anwendungsbereiche und Anwendungsformen entwickelt sowie neue Einsatzmöglichkeiten erschlossen. In Jettigen-Schepbach wird der Werkstoff hergestellt, aus dem die Udo Huber GmbH Platten u.a. für den exklusiven Innenausbau in Küche und Bad fertigt. Im Dezember letzten Jahres wurde die erste Naturstein-Abdeckung mit 10 mm Stärke (+0,5 mm Karbon) auf einer bulthaupt b3-Küche mit sechs Ausschnitten angebracht. Im Januar 2007 folgte eine Abdeckung aus NERO-ASSOLUTO auf einer Siematic-Küche. »Eine Weltneuheit,« sagt Peter Mostowys, geschäftsführender

Gesellschafter der Udo Huber Natursteine GmbH. »CFS ist ein sehr stabiles Material, Abdeckungen und Verkleidungen bis zu einer Stärke von lediglich 3 mm sind möglich.« Mit dem Verbundstoff könne »frei geplant« werden. Er zeichne sich durch »sensationelle« Formbarkeit aus, die bisher bei Granit nicht möglich gewesen sei. Der Granit könne vorgespannt werden, um Rundungen zu erzeugen. Ein Aluminiumrahmen oder -Unterbau sei für Küchenabdeckungen nicht notwendig.

Vielseitig einsetzbar

Der Verbundwerkstoff CFS besitzt das spezifische Gewicht von Alu und die Druckfestigkeit von Stahl. Der Stein wird unter Druckbelastung flexibel und zugleich extrem zugfest. Dadurch ergeben sich vielseitige Einsatzmöglichkeiten, beispielsweise im Schiffs-, Flugzeug-, Fahrzeugbau etc. In Zusammenarbeit mit der Schweizer Manufaktur zai wurde ein Ski mit einem »Herz« aus Graubündner Granit entwickelt (siehe **Naturstein** 3/2007, ▷ S. 9).

Individuelle Fertigung

Die Udo Huber Natursteine GmbH wurde 1987 gegründet. 2003 kauften der Betriebswirt Peter Mostowys und der langjährige Mitarbeiter Markus

Studer das Unternehmen. Eine moderne CNC-Anlage wurde angeschafft, um den gestiegenen Anforderungen an Qualität und Leistung gerecht zu werden. Heute hat die Firma 70 Sorten Naturstein ständig auf Lager, darunter Materialien aus Brasilien, Indien, Finnland und Norwegen. Drei Montage/Service-Teams sind täglich unterwegs. Sechs Mitarbeiter in der Produktion fertigen Abdeckungen für Küche, Bad und Wellnessbereiche. Die Firma setzt auf individuelle Fertigungen. Auch Renovierungen von Küchenarbeitsplatten werden angeboten und Küchen- und Möbelhäuser beliefert. Mit den neuen Abdeckplatten und den vielfältigen Einsatzmöglichkeiten von CFS sollen u. a. Architekten angesprochen werden. Ein neuer Ausstellungspavillon ist in Kürze geplant.

Sebastian Hemmer

KURZINFO:

Kontakt

Natursteine Udo Huber GmbH
Am Güterbahnhof 6
79771 Klettgau-Erzingen
Tel.: 0 77 42 / 53 97
Fax: 0 77 42 / 45 73
info@natursteine-udo-huber.com
www.natursteine-udo-huber.com

TechnoCarbon Technologies GbR
Oberföringerstraße 175 a
81925 München
Tel.: 0 89 / 9 29 54 22
info@technocarbon.de
www.technocarbon.de



Peter Mostowys, geschäftsführender Gesellschafter, und Markus Studer, technischer Leiter