

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Tec21**

Band (Jahr): **131 (2005)**

Heft 13: **Weitergebaut**

PDF erstellt am: **11.07.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Zeitgemässe Normen für den Untertagbau

(sia) Die neuen Tunnelnormen bilden ein zusammenhängendes Werk und geben den aktuellen Stand der Technik im Untertagbau wieder:

SIA 197 *Projektierung Tunnel – Grundlagen,*

SIA 197/1 *Projektierung Tunnel – Bahntunnel,*

SIA 197/2 *Projektierung Tunnel – Strassentunnel,*

SIA 198 *Untertagbau – Ausführung* und

SIA 118/198 *Allgemeine Bedingungen für Untertagbau.*

Sie erfassen alle heute angewandten Baumethoden und berücksichtigen die neuen Erkenntnisse im Untertagbau. Das neue Normenwerk ist auf die neuen Tragwerksnormen SIA 260 bis 267 (Swisscodes) und die Allgemeinen Bedingungen Bau SIA 118/262–118/267 (Swissconditions) abgestimmt. Auch bei den Tunnelnormen werden gemäss den europäischen Vorgaben Ausführungsnormen und Vertragsbestimmungen getrennt. Letztere sind nur bindend, wenn dies im Vertrag ausdrücklich vereinbart wurde. Etliche Bezeichnungen wurden neu definiert. Norm SIA 197 und SIA 198 enthalten je ein ausführliches, viersprachiges Verzeichnis mit Erläuterungen der verwendeten Fachausdrücke, was die Verständigung erheblich erleichtert. Bei den Anforderungen an die Sicherheit flossen die Erfahrungen aus den spektakulären Unfällen im Mont-Blanc-, im Tauern- und im Gotthardstrassentunnel ein. Die neuen Normen legen zudem noch mehr Gewicht auf die Sicherheit und den Gesundheitsschutz während der Bauarbeiten. Der SIA bereitet eine französische Fassung vor, und später sollen die Normen auch in englischer Sprache erscheinen. Die neuen Normen ersetzen die Norm SIA 198 von 1993. Die Verfasser hoffen, dass die Schweizer Tunnelnormen eine Grundlage für eine internationale Norm bilden und die Alpenländer der-einst mit den gleichen Tunnelnormen arbeiten können.

Normen für den Untertagbau

Tunnelnormen, Ausgabe 2005, Format A 4, geheftet

SIA 197 Projektierung Tunnel – Grundlagen Fr. 151.20

SIA 197/1 Projektierung Tunnel – Bahntunnel Fr. 117.60

SIA 197/2 Projektierung Tunnel – Strassentunnel Fr. 117.60

SIA 198 Untertagbau – Ausführung Fr. 168.–

SIA 118/198 Allgemeine Bedingungen für Untertagbau Fr. 151.20

Bestellung an SIA-Auslieferung, Schwabe AG, Postfach 832, 4132 Muttenz 1, Tel. 061 467 85 74, Fax 061 467 85 76, E-Mail: distribution@sia.ch. (Rabatte für Mitglieder. Bitte Mitgliedernummer angeben).

KALDEWEI

Europas Nr. 1 in Badewannen

WER PLANT, BRAUCHT FESTE GRÖSSEN – MARKENQUALITÄT UND UNVERWECHSELBARES DESIGN.



Für anspruchsvolle Badplanung und Gestaltung braucht man das entsprechende Produktprogramm. Deshalb bietet Kaldewei Ihnen Bade-, Whirl- und Duschwannen in vielen Formen, Farben und Massen. Entworfen und gestaltet von international renommierten Designbüros. Weltweit einzigartig ist das besondere Kaldewei-Email®.

Ein Material, das nicht nur kratzfest ist, sondern auch so stabil und solide, dass wir 30 Jahre Garantie darauf geben. Und der selbstreinigende Perl-Effekt erhält die Kaldewei Qualitätswanne fast so schön wie am ersten Tag. Mehr Infos unter 062 205 21 00 oder www.kaldewei.com

