

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Ingénieurs et architectes suisses**

Band (Jahr): **119 (1993)**

Heft 12

PDF erstellt am: **24.09.2024**

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.

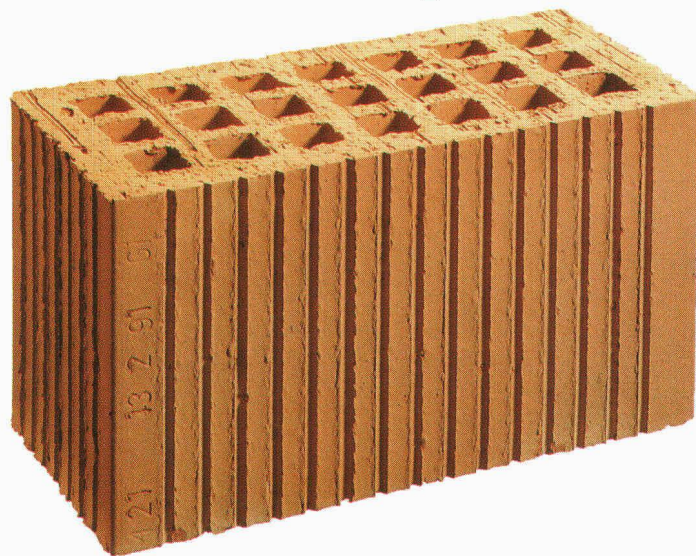
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen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

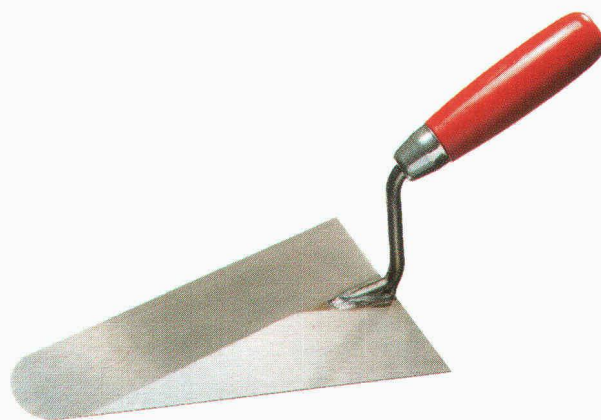
Haftungsausschluss

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.

La brique.

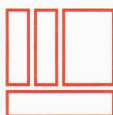


Et son besoin de contacts.



La qualité d'une bonne maçonnerie passe par le sérieux et le savoir-faire du maçon. Un art qui s'apprend, pour que l'ouvrage satisfasse pleinement à l'attente du maître d'œuvre: longue durée de vie et tous les avantages biologiques et énergétiques de la construction. C'est pourquoi l'industrie de la terre cuite non seulement encourage la formation du personnel spécialisé, mais informe aussi régulièrement ce dernier sur les nouvelles applications et les dernières connaissances scientifiques.

Industrie suisse de la terre cuite, case postale, 8035 Zurich, téléphone 01/361 96 50.

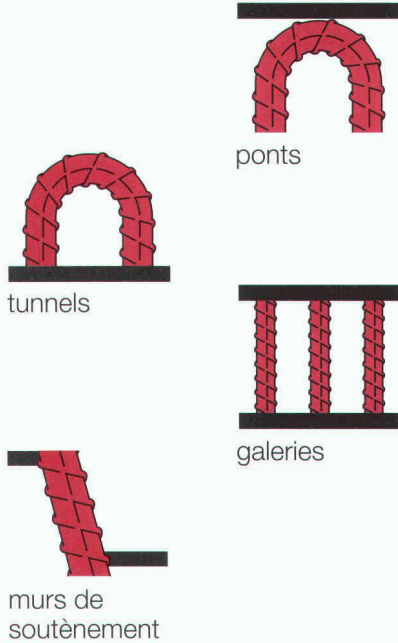


La brique.
Naturelle et robuste.

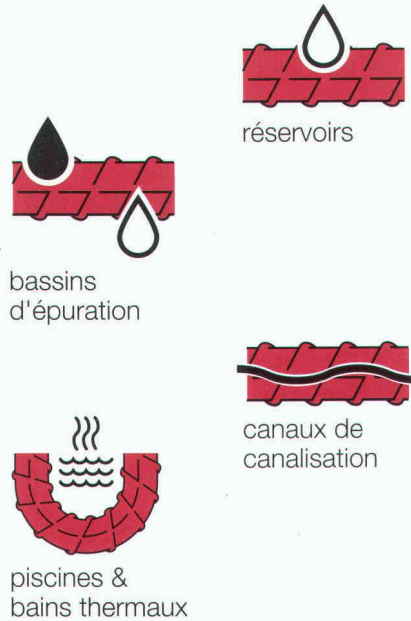
Calculez vos façonnages d'un coup d'oeil. Et armez votre béton également contre la corrosion.

La coulisse de calcul d'armature est de nouveau disponible. Adaptée à la norme SIA 162/1989, elle permet désormais de déterminer les valeurs minimales des pliages et des longueurs d'ancrage aussi bien des aciers à béton normaux que de l'acier à béton Optimar à revêtement anti-corrosion. Les principaux domaines d'application de l'acier à béton à revêtement époxy sont:

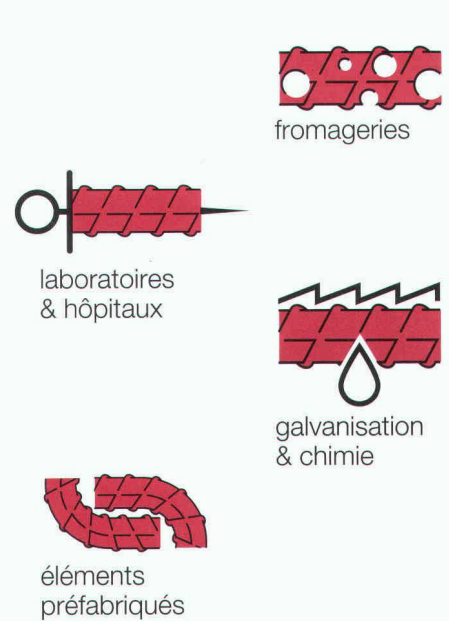
Les ouvrages d'art:



Les installations de conduites d'eau:



Le bâtiment:



VonRoll

OPTIMAR
Korrosionsschutzter Betonstahl
Acier à béton à revêtement anti-corrosion

Ø mm	6
A _s mm ²	28,3
kg/m	0,222

Gewichte und Querschnitte
Poids et diamètres

OPTIMAR
Für Kunstbauten, die zum National- und Hauptstrassennetz gehören, gelten die Richtlinien des Bundesamtes für Strassenbau.
Les ouvrages d'art appartenant au réseau de routes nationales et principales sont régis par les directives de l'Office fédéral des routes.

Ausbildung von Formen und Abbiegungen
nach Norm SIA 162 (1989), Ziffer 4 34.
**OPTIMAR: Der Wert d₃ ist auf 6 Ø zu erhöhen.

Façonnage et pliage
selon norme SIA 162 (1989), chiffre 4 34.
**OPTIMAR: La valeur d₃ doit être augmentée à 6 Ø.

Abbiegungen	Coudes	d ₁ = 15 Ø	alle/tous
Haken	Crochets	d ₂ = 6 Ø	≤ 20 mm
		d ₂ = 8 Ø	> 20 mm, ≤ 30 mm
		d ₂ = 10 Ø	> 30 mm, ≤ 40 mm
Bügel	Etriers	d ₃ = 4 Ø	≤ 16 mm

Verankerungslängen l_b nach Norm SIA 162 (1989), Ziffer 4 35, genormt für Ø ≤ 30 mm und Beton ≥ (L)B 35/25. In Beton ≤ (L)B 30/20 sind die angegebenen Werte um 5 Ø zu erhöhen.

Ø mm: 6
A_s mm²: 28,3
kg/m: 0,222

d₃ min. mm: 25
A min. mm: 50
B min. mm: 50

Diagram: Bügel Etriers with dimensions B, Ø, d₃

Coulisse de calcul d'armature Coupon

Pour la détermination des valeurs minimales des pliages et des longueurs d'ancrage.

Veillez me faire parvenir exemplaires de la nouvelle coulisse.

Bureau d'ingénieurs: _____

Adresse: _____

NPA: _____ Localité: _____

Collaborateur/trice: _____

Téléphone: _____

A adresser à:
Von Roll SA, Département produits en acier, 4563 Gerlafingen
Téléphone 065 342 222, Téléfax 065 354 078

B 4758

en. (1989), chiffre 4 35, ons de type ≥ B(L) i valeurs indiquées

ées de 25%.

Umhüllung des enrobage complet

isversale

Norm SIA 162 (1989), chiffre 4 36.

Seite/page 1

011.92.018

Bruppacher & Partner

