

Zeitschrift: Ingénieurs et architectes suisses
Band: 119 (1993)
Heft: 14

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

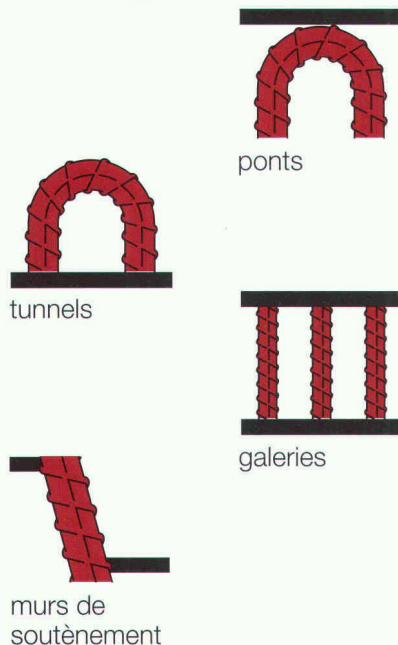
Download PDF: 14.01.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

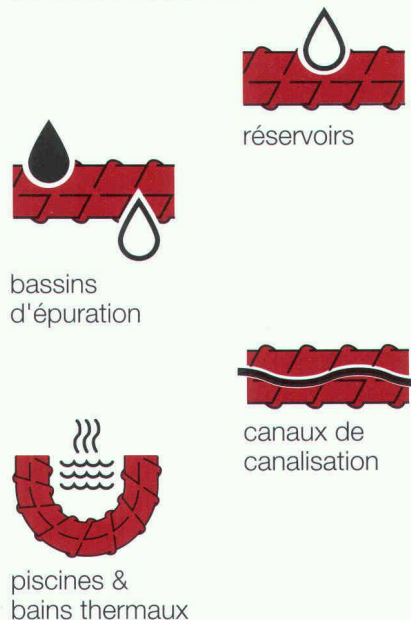
Calculez vos façonnages d'un coup d'oeil. Et armez votre béton également contre la corrosion.

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 plisages 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:

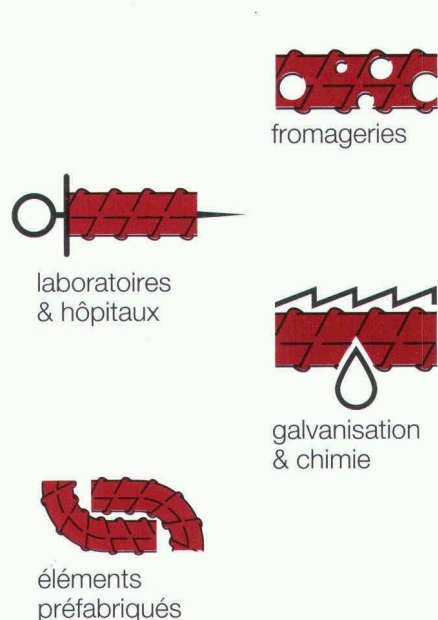
Les ouvrages d'art:



Les installations de conduites d'eau:



Le bâtiment:



Von Roll

OPTIMAR
Korrosionsschutzter Betonstahl
Acier à béton à revêtement anti-corrosion

Ø mm	6	Gewichte und Querschnitte
A _s mm ²	28,3	Poids et diamètres
kg/m	0,222	

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.

Coulisse de calcul d'armature
Pour la détermination des valeurs minimales des plisages et des longueurs d'ancrage.

Veuillez 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

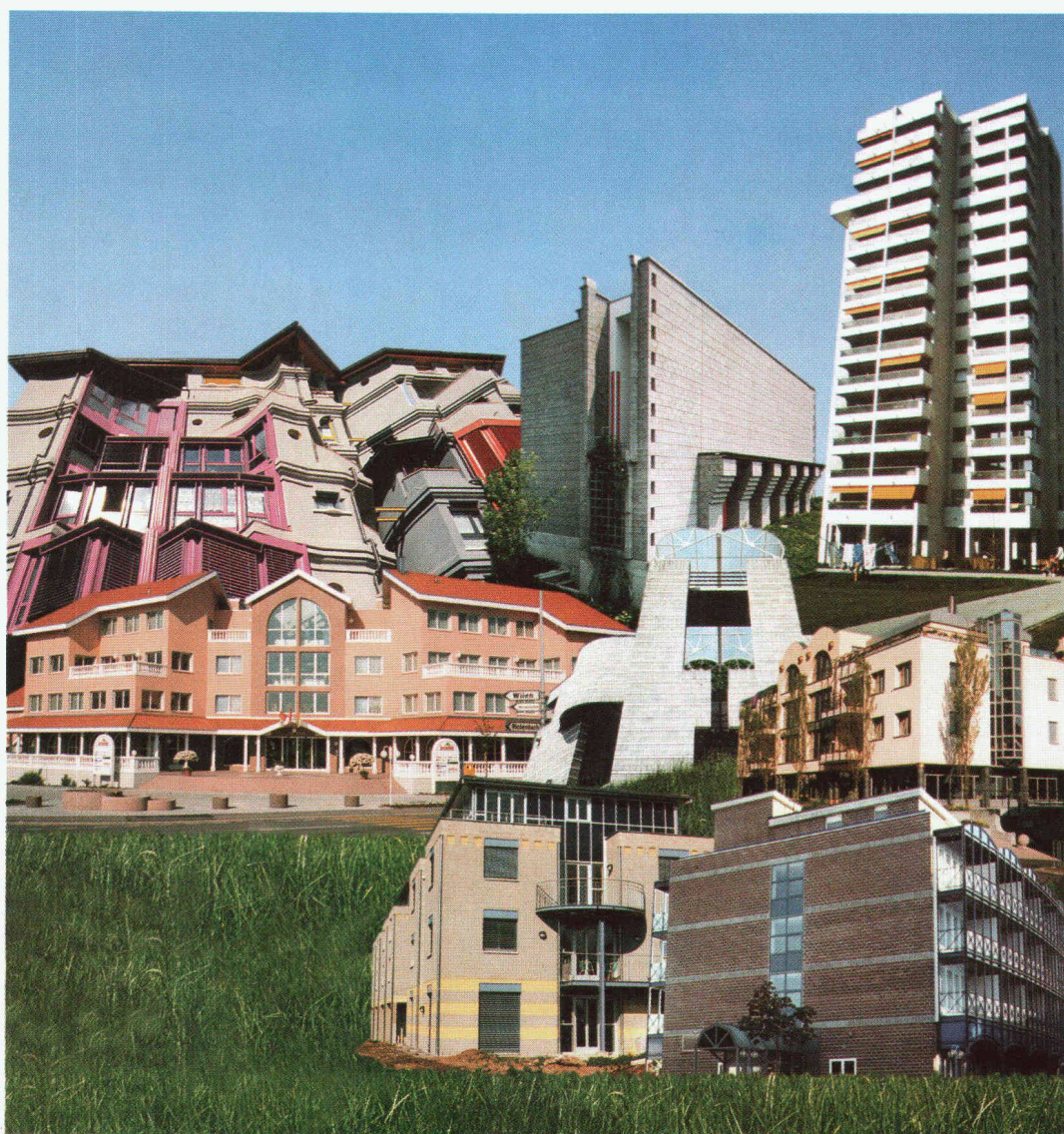
B 4758

Seite/page 1

011.92.018

Bruppacher & Partner

Briques en ciment+



B 4726

La brique en ciment: une polyvalence unique

Pour chaque type de mur, il existe une brique en ciment offrant exactement les qualités requises — et bénéficiant d'un rapport prestations/prix exemplaire!

Les briques en ciment — dont la fabrication ne requiert qu'un minimum d'énergie — sont disponibles dans les dimensions, les teintes et les résistances usuelles.

Appelez-nous: nous vous communiquerons volontiers les coordonnées du fournisseur le plus proche.



Béton+

Tout dépend de ce qu'on en fait