Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande

Band: 99 (1973)

Heft: 4

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

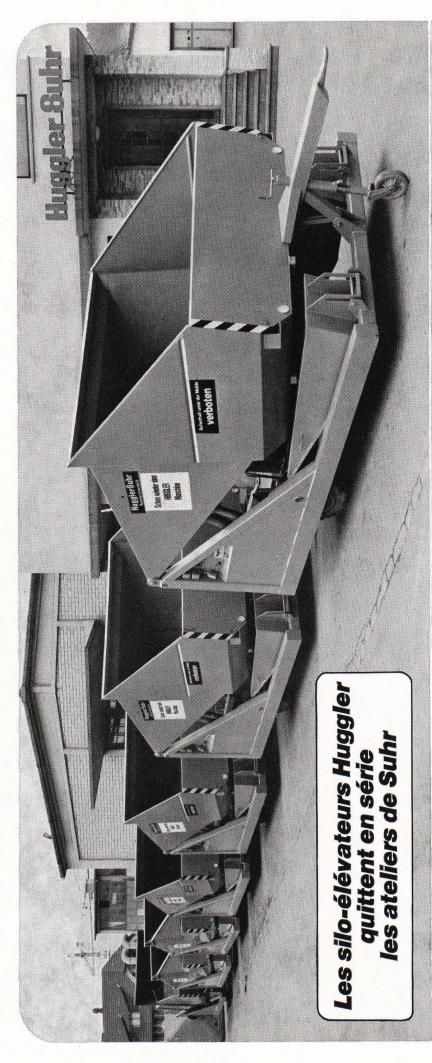
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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: 09.12.2025

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



Ils peuvent être équipés d'un moteur électrique ou Diesel ou avec entraînement Diesel et électrique. Fonctionnement sans torsion. Robuste. Plusieurs centaines sont en service pour des travaux pénibles. Garantie totale. La disposition spéciale supprime l'obligation d'enlever l'axe après le transport. La dargeur de passage: 2m 13.

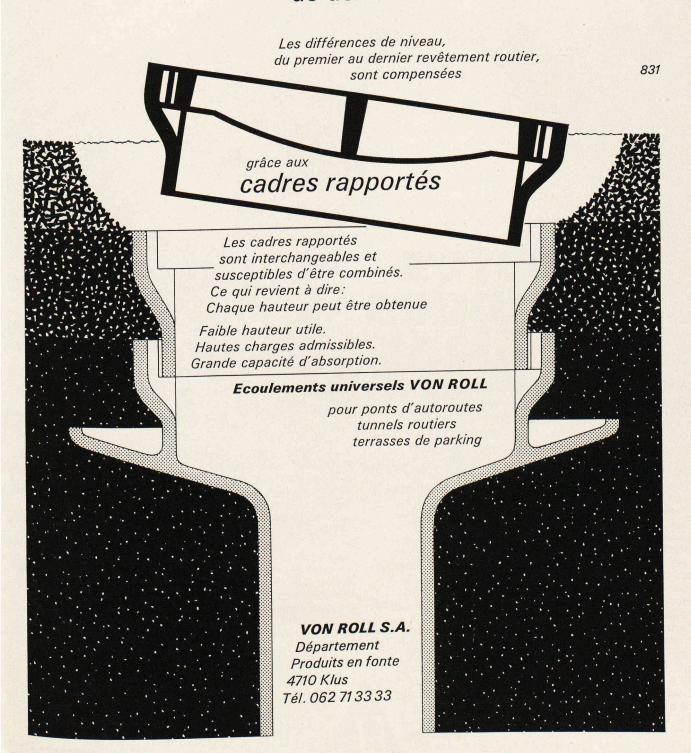
Emile Huggler S.A., 5034 Suhr Fabrique de Machines d'entreprise Tél. 064 - 331414

Huggler Suhr



Les écoulements universels VON ROLL

ne connaissent pas de dénivellation.





Oui, bien sûr, tous les profilés pour joints sont imperméables à l'eau. Mais tous ne rendent pas les joints étanches contre l'eau.

Où réside donc la différence? Et bien, l'eau, et tout spécialement l'eau sous pression, cherche partout son chemin. Si elle ne le trouve pas à travers la bande, elle s'efforce de passer autour d'elle. Et cela lui est particulièrement facile lorsque la bande élastique n'adhère pas suffisamment au béton. Ou lorsque l'imperméabilité du béton est diminuée par des nids de gravier, par des cavités ou par des fissures.

Pour qu'un joint puisse rester étanche dans le temps, il faut donc disposer davantage que d'une bande de matériau imperméable. Il faut disposer d'un profilé qui ait été mis au point en se basant sur l'expérience. L'expérience nous dit que «les bandes de joint sont d'autant plus étanches qu'elles adhèrent davantage au béton». Il faut qu'elles aient reçu un profil qui vise ce but. Il faut disposer d'un profilé pour joint

qui, grâce à sa forme, assure l'imperméabilité du béton.
Voilà pourquoi nos 4 nouveaux Joints Sika possèdent
la forme que vous leur voyez, et pas une autre. Ainsi par
exemple, les parties de cette bande qui réagissent le plus
à la traction sont établies en forme de coins, car de
cette manière elles se coincent dans le béton dès le
moindre mouvement de joint. Et l'on a coupé ainsi
à l'eau d'infiltration le chemin confortable

qu'elle voulait suivre: entre la bande élastique et le béton

Dans nos bandes noyées DK et AK*, ce sont les élémenten forme de coin du profilé – ceux que nous nommons «onglets à usages multiples» – qui sont chargés de remplir cette fonction. Au lieu de se décoller du béton lorsqu'ils se contractent transversalement, ils appuient au contraire ple béton par suite du jeu du joint.

Les onglets d'ancrage de nos bandes de bord DR et Anse comportent de même et remplissent la même fonction. Lorsque la pression de l'eau les pousse dans le béton, il se forme dans les lamelles en forme de coin et dans leur tête de zones complémentaires d'étanchéité à travers lesquelles aucune trace d'eau d'infiltration ne peut passer②.

Le joint sera donc d'autant plus imperméable qu'il sera soumis à un jeu plus considérable. Du moins ... les joints que vous aurez rendus étanches au moyen de Joints Sika!

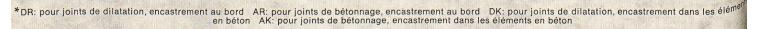
E Le Joint Sika appuie sur le béton et c'est pour cette fait qu'il est absolument étanche.

Béton

Direction de la traction dans la bande

Descripte le joint s'allonge.

Pression de l'eau





apporte dans vos constructions trois avantages essentiels: gain de place gain de temps et moindre coût

Avec l'acier, les colonnes sont moins larges, les portées plus grandes; d'où un gain de place utile. De plus, on construit plus vite et avec moins de risques de dépassements de budget. Donc: plus de constructions industrielles, administratives, scolaires, hospitalières, plus de grands magasins, plus d'entrepôts, plus de ponts sans un

projet métal

Consultez à ce sujet votre ingénieur et architecte. Zwahlen & Mayr S.A., Aigle et Lausanne, lui fournit régulièrement informations et données techniques, service au client qui contribue au projet le plus économique.

Important:

ZM construit des ossatures de halles, de bâtiments, d'écoles et de ponts. Ses moyens de production ultramodernes, ses ressources techniques, son étroite collaboration avec l'entreprise associée GIOVANOLA, une spécialisation conséquente en font l'un des grands de la construction métallique.

Friwa se soucie toujours, par son programme de vente complet, de maintenir la propreté et la fraîcheur de l'eau: installations biologiques de décantation, fosses digestives et séparateurs d'essence.

friva

Coupon: prière d'envoyer à Friwa Betonwaren AG 8304 Wallisellen, Kirchstrasse 2

☐ Je désire des prospectus

☐ Je désire des conseils sans engagement (prière de marquer d'une croix ce qui convient) Expéditeur

No postal/lieu

téléphone

BR

VIANINI

tuyaux en béton armé centrifugé pour conduites de câbles, égouts, siphons, turbines, adductions d'eau, captages, etc. Tous produits en ciment Tuyaux ordinaires jusqu'à 1500 mm ø



TUCA

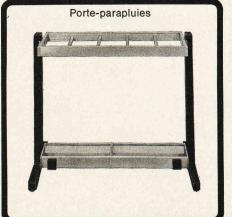
tuyau centrifugé-vibré, armé ou non armé, emboîtement normal

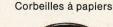


Fosses de décantation Séparateurs d'essence conformes aux directives de l'ASPEF

Desmeules Frères SA

GRANGES-MARNAND, téléphone (037) 64 16 20





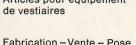


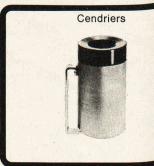
Vestiaires muraux

Demandez nos prospectus









Fabrication – Vente – Pose Rosconi SA, 1004 Lausanne 3, rue du Petit Beaulieu 021 35 24 44

