Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande

Band: 102 (1976)

Heft: 15

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: 27.11.2025

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



le non-tissé polyester à hautes performances

(R) bidim

couche anticontaminante et répartitrice de charges



l'additif de structure le mieux adapté aux:

TERRASSEMENTS

Voies d'accès, pistes de chantiers, chemins, remblais, etc.

ROUTES

Couche de forme de route, autoroutes, aires de stationnement, armatures d'enrobés à chaud, etc.

TRAVAUX FERROVIAIRES

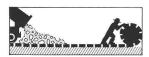
Stabilisation et drainage des voies ferrées, protection de talus, puits drainants, etc.

TRAVAUX HYDRAULIQUES

Bassins, réservoirs, renforts de berges, digues, barrages en terre, etc.

DRAINAGES

Filtrations, drains, enveloppes de drains, etc.



Déroulement de la nappe, apport de grave naturelle à l'avancement



Régalage

Pour tout connaître de BIDIM, découpez et envoyez le bon



Compactage







Modes d'assemblage: 1 couture, 2 recouvrement, 3 agrafage

Présentation des nappes: 6 types/Largeurs: 2 m 10, 4 m 20, 5 m 30.

BIDIM, un produit de RHONE-POULENC, est distribué en Suisse par:



Liants bitumineux et produits chimiques pour la construction

1564 DOMDIDIER/FR Tél. 037/75 27 27

BON pour une documentation BIDIM avec échantillon et liste de prix NOM **FIRME ADRESSE** NP/LOCALITE

ci-dessous à PRODO SA, 1564 DOMDIDIER

Prudence, donc sécurité pour l'environnement. Protège le sol et les nappes d'eau: le nouveau résenvoir de sécurité à surveillance continue de Zschokke Wartmann SA

Les combustibles et les carburants doivent être entreposés et les nappes d'eau protégées. Ces deux faits sont à la base du développement des nouveaux réservoirs à liquides de Zschokke Wartmann. Le résultat en est un véritable réservoir de sécurité.

Reservoirs d double sont maintenues à u cortaine distance au

L'idée est simple: le réservoir possède un double fond. Sa réalisation est plus compliquée: les deux tôles du fond sont maintenues à une certaine distance au moyen d'éléments de grille, de conception particulière. L'espace intermédiaire peut être utilisé pour une surveillance continue, sûre et aisée en y maintenant un vide de 4m de col. d'eau. Cette surveillance peut être automatisée par un dispositif supplémentaire d'alarme.

En d'autres mots: dans le cas d'une avarie quelconque au premier fond, la présence du second garantit la protection de l'environnement contre toute surprise désagréable. Le système de contrôle continu est toujours en éveil pour détecter la panne et enclencher automatiquement l'alarme (si ce dispositif a été prévu).

Enfin: au moyen d'une conduite qui de l'extérieur entre dans l'espace de sécurité intermédiaire il est possible de revider complètement ce dernier.

La sécurité avant tout!

Le nouveau réservoir de sécurité, un produit de **V**

ZSCHOKKE WARTMANN

CH – 5200 Brugg
Téléphone 056/42 00 25
Constructions métalliques
Chaudronnerie
Constructions d'appareillage
Constructions mécaniques

Produits bitumineux

GRISARD S.A. 1030 Bussigny

Bureaux:

Rue de l'Industrie 1030 Bussigny Tél. (021) 89 29 91

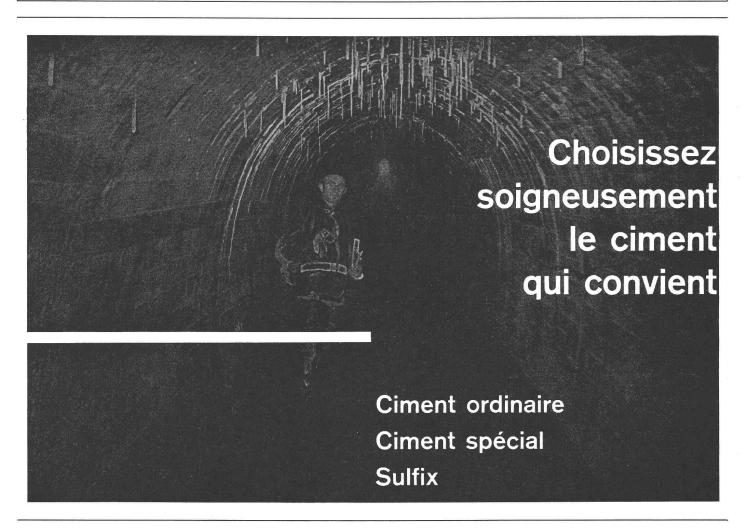
Dépôt:

3946 Tourtemagne Tél. (028) 5 47 37 Bitumes et goudrons
Goudronnages et gravillonnages
Bitumes à froid (émulsions)
Bitusol, Bitucid, Cimac
Bitumes pour étanchéité
Bitulaque : couche de collage
Grisolit : Enduit pour fondations
Carburants, lubrifiants AVIA
Huile de chauffage AVIATHERM
Thinners, solvants pour peinture

Chlorure de calcium pour service d'hiver (sel de dégel)

Elastomères

Etudes — Renseignements — Devis





a une pompe? TURO n'exigent pratiquement Les pompes TURO n'exigent pratiquement Les pompes rond mexigent planquement aucun entretien; leur construction simple et aucuri erineneri, ieur coristrucuori sirripie (robuste garantit un fonctionnement sûr et une granue iongevile.
Tout ce qui est introduit dans une pompe TURO, elle le refoule.

Que vous installiez votre pompe horizondue vous installez voue portipe nontage à sec talement ou verticalement en montage à s'antique ment ou verticalement en montage à s'antique montage à s Lalement ou verucalement en mortage à sec ou immergé, vous trouverez toujours dans l'asou illinerye, vous ilouverez loujours dalis l'a sortiment fondé sur le système d'élément de sortiment fondé sur le système d'élément de construction le nome la construction le nome l'acceptant de construction d Solution la pompe TURO qui convient.

Construction la pompe TURO qui convient. COLISTINCTION 19 DOLLING TONO 401 COLIVIENT.

On ingénieur a déclaré: (Nous ne pouvons

This not to the state of the state plus nous permettre de ne pas utiliser de

Demandez la documentation chez

raprique de pompes et de macnines 7 Téléphone 038 471217 2088 Cressier 35 207 7 Télex 35 207 Emile Eggera die 3A Fabrique de pompes et de machines

BULLETIN TECHNIQUE **DE LA SUISSE ROMANDE**

PUBLICATION DE LA SOCIÉTÉ DES ÉDITIONS **DES ASSOCIATIONS TECHNIQUES UNIVERSITAIRES**

22 juillet 1976

Organe officiel

de la Société suisse des ingénieurs et des architectes de la Société vaudoise des ingénieurs et des architectes (SVIA) de la Section genevoise de la SIA de l'Association des anciens élèves de l'EPFL (Ecole polytechnique fédérale de Lausanne) des Groupes romands des anciens élèves de l'EPFZ (Ecole polytechnique fédérale de Zurich) et de l'Association suisse des ingénieurs-conseils (ASIC).

Sommaire

Editorial	255
Une application des matières plastiques aux travaux de relèvement d'un pont, par <i>Hans-Ulrich Frey</i> et <i>Gilbert-M. Rapin</i>	256
Comment aborder le problème du stockage de l'énergie solaire?, par <i>Lucien Keller</i> et <i>Philippe</i>	250
Javet	238
Divers	259
UIA	260
Congrès	261
Marché de l'emploi	262
Postes à pourvoir	262
Documentation générale	262
Informations diverses	262

Dans le prochain numéro:

Service intercommunal d'épuration des eaux et de traitement des gadoues, Vevey

Régie des annonces



IVA SA de publicité internationale 1004 Lausanne, 19, av. Beaulieu, tél. 021/37 72 72

Siège central: 8035 Zurich, Beckenhofstr. 16, tél. 01/26 97 40