Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Band: 105 (1987)

Heft: 32

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: 26.11.2025

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

Mitglieder der **asic**:

- Bauingenieure
- Elektro-, Maschinen- und Betriebsingenieure
- Forst-, Kultur- und Vermessungsingenieure, Geometer
- Geologen und Geotechnik-Ingenieure
- weitere Naturwissenschafter

INIC Genève

Jacques Bauty, 1234 Vessy
Bourquin & Stencek SA, 1208 Genève
Erricos Lygdopoulos, 1204 Genève
J.-C. Ott SA, 1226 Thônex
Perreten et Milleret SA, 1227 Carouge
André Sumi, Georges Babel, 1205 Genève
Tremblet & Cie SA, 1201 Genève
Zimmermann & Schutzlé, 1213 Onex

INSIC Vaud

Agriforest, Ingénieurs-conseils SA, 1038 Bercher
Pierre Bisenz, 1000 Lausanne
Burri & Perreten SA, 1400 Yverdon-les-Bains
A. Chassot, 1066 Epalinges
Jean-Marc Duvoisin, 1009 Pully
Hunziker et Marmier SA, 1005 Lausanne
A. Kugler SA, 1006 Lausanne
Matter Ingénieurs SA, 1000 Lausanne
Richardet et associés SA, 1400 Yverdon-les-Bains
Arthur Spagnol, 1018 Lausanne

ASIC Valais

Michel Andenmatten, 1950 Sion CERT SA, 1952 Sion CERT SA, 1952 Sion
Jean-Claude Coutaz, 1950 Sion
B. Deléglise et P. Tremblet, 1950 Sion
André Gross, 1950 Sion
Hünerwadel + Häberli Sion SA, 1950 Sion
KBM Bureau d'ingénieurs civils SA, 1950 Sion
Ribordy & Luyet SA, 1952 Sion
Pierre Roulet, 1950 Sion
Pierre Wyer, 1907 Saxon

asic Fribourg

A. Barras, 1630 Bulle
Brasey, Bureau d'ingénieurs, 1701 Fribourg
Clément + Bongard, 1700 Fribourg
Dr. Denis Geinoz, 1700 Fribourg
Claude von der Weid, 1700 Fribourg
Zwick, Gicot SA, 1700 Fribourg

INIC Neuchâtel/Jura

AJS Allemand Jeanneret Schmid SA, AJS Alemand Jeanneret Schmid SA, 2001 Neuchâtel ATB SA Ingénieurs conseils, 2740 Moutier Yves Berger, 2017 Boudry Erard & Dr. Mathys, 2800 Delémont Hofmann, Robadey et Walther SA, 2900 Porrentruy Mertenat, ingénieur conseil, 2740 Moutier Gérard Stampbach, 2800 Delémont

asic Bern

Bächtold AG, 3006 Bern
Bernet + Weyeneth, 3006 Bern
F. Bianchetti, 2502 Biel
Collioud + Gerber, 3770 Zweisimmen
A. Flotron AG, 3860 Meiringen
Gonin-Zeerleder, 3015 Bern
Guyer + Kiener AG, 3006 Bern
Th. Hohl, 3036 Detligen
Bernhard Kauter, 2560 Nidau
Peter Kellerhals und Charles Haefeli, Dres,
3011 Bern
E. Kissling, 3005 Bern
Lerag Engineering AG, 3011 Bern
Locher Geotechnik, 3067 Boll
Luder & Perrochon, 3005 Bern
M. Lüthy, 3011 Bern
Marchand & Marchand, 3005 Bern
Dr. Mathys & Partner, 2502 Biel
Moor & Hauser AG, 3011 Bern
HJ. Neuenschwander, 3123 Belp

Neuenschwander, Weber + Zeltner AG, 3123 Belp A. Rufer, 2520 La Neuveville Schmid & Pletscher AG, 2560 Nidau R. Schwarz AG, 3600 Thun R. Schwarz AG, 3600 Thun smt Steiner Marchand Türler AG, 3006 Bern Werner Spring, 3600 Thun Stocker + Partner, 3006 Bern Walder AG, 3073 Gümligen Dr. Walder + Partner AG, 3073 Gümligen Wanzenried + Hager, 3000 Bern Weber + Brönnimann AG, 3006 Bern

asic Ticino

Rodolfo Andreotti, 6600 Locarno Rodolfo Andreotti, 6600 Locarno Bernardoni e Del Cadia, 6900 Lugano Francalberto Bernasconi, 6830 Chiasso Marco De-Carli, 6600 Locarno Kessel + Blaser SA, 6901 Lugano Lombardi Engineering, 6601 Locarno Luigi Pini, 6900 Lugano Rima SA, 6600 Locarno

INIC Innerschweiz

H. Bachmann AG, 6003 Luzern H. Bachmann AG, 6003 Luzern
Dr. H. Bendel, 6033 Buchrain
A. Birchler AG, 6430 Schwyz
Hegglin + Tihanov, 6300 Zug
HSK Ingenieur AG, 6403 Küssnacht am Rigi
Kost + Nussbaumer + Partner, 6210 Sursee
Josef Mattmann, 6275 Ballwil
P. Mühlemann AG, 6030 Ebikon
Franz Pfister AG, 6430 Schwyz
Schubiger AG, 6004 Luzern
Bernhard Trachsel, 6006 Luzern
Ingenieure WSB, 6020 Emmenbrücke

BNIC Aargau/Solothurn

Beer Schubiger Benguerel & Partner, 4500 Solothurn 4500 Solothurn
Bruno Fent, 5703 Seon
Frey + Gnehm AG, 4600 Olten
Dr. M. Grenacher und Partner, 5200 Brugg
Hegglin + Tihanov, 4600 Olten
Dr. Felix P. Jaecklin, 5400 Ennetbaden
Oskar Keller, 4500 Solothurn
R. Meyer + G. Senn + W. Erne, 5400 Baden
Minikus, Witta und Partner, 5400 Baden
Th. Müller, 4500 Solothurn
Paul Schmid, 5607 Hägglingen
Dr. J. F. Schneider + Dr. F. Matousek,
5400 Baden
Stahel, Büro für Forstw. und Umweltpl.,
8964 Rudolfstetten
Walter + Porta, 5200 Brugg

INSIC Basel

Blattner, 4450 Sissach
Cyrill J. Burger AG, 4051 Basel
Eglin Ristic AG, 4051 Basel
Gysin & Ehrsam AG, 4133 Pratteln
Hepp + Graf, 4058 Basel
Alfred Jaggi, 4052 Basel
Kiefer & Studer AG, 4153 Reinach
J. Ochsner + F. Grenacher, 4058 Basel
Studer + Partner Basel AG, 4056 Basel
Trefzer + Rosa, 4020 Basel
Weiss Guillod Gisi, 4002 Basel

asic Zürich

ACSS AG, dipl. Bauingenieure, 8050 Zürich Amstein + Walthert AG, 8008 Zürich D. J. Bänziger + Partner, 8027 Zürich Barbe AG, 8008 Zürich Basler & Hofmann, Ingenieure und Planer AG, Ernst Basler & Partner AG, 8702 Zollikon

Benno Bernardi, 8006 Zürich Bosshard Lutz Münger, 8600 Dübendorf Hans F. Büchi, 8702 Zollikon Dr. U.P. Büchi und E.R. Müller AG, 8121 Benglen D & F Dietschweiler AG / Peter Frey AG, Dr. U.P. Büchi und E.R. Müller AG, 8121 Benglen D & F Dietschweiler AG / Peter Frey AG, 8034 Zürich Eichenberger AG, 8006 Zürich Fietz AG, 8022 Zürich Hans Rudolf Fietz, 8700 Küsnacht FSG Frei, Schneider & Guha AG, 8049 Zürich Fuchs AG, 8404 Winterthur Groebli + Brauchli, 8035 Zürich GSS Glauser Studer Stüssi Ingenieure AG, 8032 Zürich Hans Haag, 8704 Herrliberg Dr. H. Halter, 8006 Zürich Hans Haag, 8704 Herrliberg Dr. H. Halter, 8006 Zürich Heierli AG, 8033 Zürich Robert Henauer AG, 8038 Zürich Hochstrasser Consulting AG, 8001 Zürich Christof Hugentobler, 8624 Grüt Hünerwadel + Häberli Zürich AG, 8034 Zürich von Ins + Knecht, 8026 Zürich Planungsbüro Jud, 8006 Zürich Planungsbüro Jud, 8006 Zürich Planungsbüro Jud, 8006 Zürich Planungsbüro Jud, 8007 Wettswil Hansruedi Keller, 8625 Gossau Keller & Würmli, 8032 Zürich Dr. Tihamer Koncz, 8053 Zürich P. Marti AG, 8708 Männedorf Minikus, Witta und Partner, 8032 Zürich Dr. von Moos AG, 8037 Zürich Neukom + Zwicky, 8302 Kloten V. Oehninger, 8401 Winterthur Dr. Pfaffinger + Dr. Walder AG, 8032 Zürich Pfeiffer Bauingenieure, 8408 Winterthur F. Preisig AG, 8050 Zürich Ruckstuhl + Münchinger, 8404 Winterthur SAG G. Spahn AG, 8042 Zürich SCE Surface-Protection Consult Engineering, 8634 Hombrechtikon Dr. H. R. Schalcher, 8008 Zürich Ulrich Schellenberg, 8004 Zürich Schilneler Haerter AG, 8002 Zürich Dr. J.F. Schneider + Dr. F. Matousek, 8706 Feldmeilen Schürer, 8001 Zürich Heinz Schürer, 8001 Zürich Heinz Schürer, 8001 Zürich Heinz Schürer, 8001 Zürich Heinz Schürer, 8001 Zürich Benhauser. Werner & Rauch AG, 8952 Schlieren 8034 Zürich Dr. J.F. Schneider + Dr. F. Matousek, 8706 Feldmeilen Schubiger AG, 8008 Zürich Heinz Schürer, 8001 Zürich Sennhauser, Werner & Rauch AG, 8952 Schlieren Sigma Bauingenieure AG, 8032 Zürich SKS Ingenieure AG, 8006 Zürich SKS Ingenieure AG, 8006 Zürich ST. Ingenieurbüro AG, 8050 Zürich ST. Ingenieurbüro AG, 8050 Zürich Studer & Bosshard, 8002 Zürich Guido Suter, 8032 Zürich Edy Toscano AG, 8037 Zürich Andrin Urech, 8006 Zürich Vckovski + Partner, 8057 Zürich Dr. Vollenweider AG, 8032 Zürich E. Wädensweiler, 8610 Uster Walt + Galmarini Ingenieure AG, 8032 Zürich H. Weimer, 8050 Zürich Winiger, Kränzlin + Partner, 8001 Zürich Winiger, Kränzlin + Partner, 8051 Zürich Gerd-Ulrich Wulff, 8494 Bauma P. Zaruski, 8006 Zürich Dr. Ing. W. Ziemba, 8049 Zürich

INIC Ostschweiz

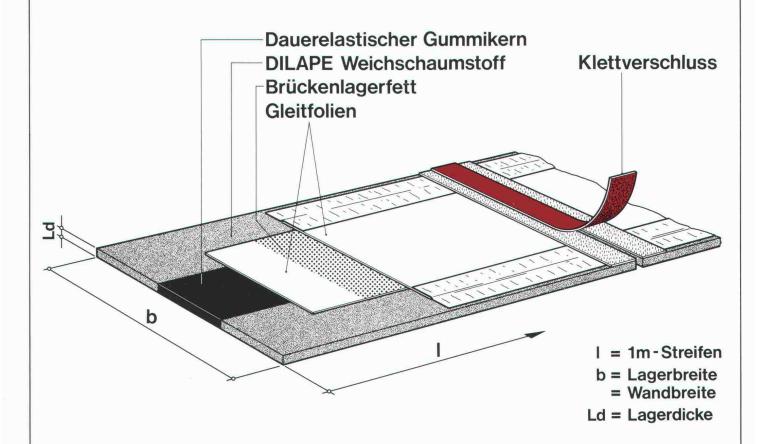
D. J. Bänziger + A. J. Köppel, 9470 Buchs Brunner Kunz Meile, 9000 St. Gallen Büchi + Müller AG, 8500 Frauenfeld Fürer + Bergflödt AG, 9000 St. Gallen Grundbauberatung AG, 9000 St. Gallen AG Werner Keller, 8280 Kreuzlingen R. Schlaginhaufen, 8500 Frauenfeld Hansruedi Signer, 9000 St. Gallen Fredy Unger AG, 7000 Chur Otto Vettiger AG, 8590 Romanshorn Wieser + Co., 9000 St. Gallen Wildberger + Schuler, 8200 Schaffhausen Zähner + Wenk St. Gallen AG, 9001 St. Gallen

INIC Schweizerische Vereinigung Beratender Ingenieure

Sekretariat: Jupiterstrasse 45/207, Postfach 95, 3000 Bern 15, Tel. 031 / 32 32 12



DILA-Deckengleitlager



Typ: Rosso 100

DILA-Deckengleitlager ermöglichen reibungsarme Verschiebungen zwischen massiven Betondecken und ihren Wandauflagern.

DILA-Deckengleitlager verhindern damit (Schub)-Rissbildungen an Wänden. Sie helfen Bauschäden zu vermeiden, die möglicherweise die Standsicherheit des Bauwerkes gefährden würden.

DILA-Deckengleitlager und ihre Vorteile:

- Die gefetteten Gleitflächen sind allseitig staubdicht verklebt
- schubweicher, dauerelastischer, wasserdichter und baustellenfreundlicher DILAPE-Weichschaumstoff, **Dicke 6 mm**
- selbsthaftender Allwetter-Klettverschluss als Verbindung von Streifen zu Streifen, hält auch bei Nässe und Staub tadellos
- und viele weitere.



DILA-Deckengleitlager



Typ: ROSSO 100

DILA-Deckenlager

- Deformations-Lager, GIALLO
- Deformations- und Temporärgleit-Lager, BRUNO
- Deformations- und Dauergleit-Lager, ROSSO
- Dauergleit-Lager mit unterseitiger Elastomerpolsterung, VERDE
- Gleitfolien, BIANCO
- Elastomertrenn-Lager, NERO

Körperschall-Dämmung mit DILA-Wandlager ISOMUR

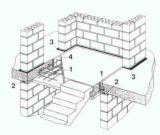


DILA-Wandlager

ISOMUR in 4,0; 6,0 und 8,0 mm Dicke

- Hochwertige Gummigranulat-Lager
- dauerelastisch, alterungsbeständig
- beste Schall-Dämmung
- Baubiologisch unbedenklich, da sie keine gesundheitsschädigende Stoffe enthalten
- widerstandsfähig gegen chemische Einflüsse, feuchtigkeitsunempfindlich und unverrottbar.

Körperschall-Dämmung im Treppenhaus



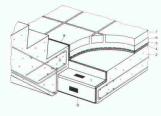
DILA-Podestlager

ISOLA 10; 15 und 20 kN zul. Auflast

- Die wirksame, wirtschaftliche K\u00f6rperschall-D\u00e4mmung im Treppenhaus
- Treppenpodeste und Treppenläufe werden komplett vom übrigen Gebäude abgetrennt
- die Treppenpodeste werden horizontal über die dauerelastischen DILA-Podestlager ISOLA aufgelagert
- Sie erreichen mit diesem System eine mittlere K\u00f6rperschall-D\u00e4mmung von 16 dB.

Körperschall-Dämmung mit DILA-Treppenlager

Das Treppenlager mit der konsequenten Schall-Trennung zwischen Treppenlauf und Podest



DILA-Treppenlager

- Mit DILA-Treppenlager bestimmen Sie den Lärmschutz indem Sie aus drei Dämmklassen auswählen.
- zum Beispiel:
 - TL 1500 Z 12; mittlere Körperschall-Dämmung > 12 dB
 - TL 1500 Z 16; mittlere Körperschall-Dämmung > 16 dB
 - TL 1500 Z 22; mittlere Körperschall-Dämmung > 22 dB.



DILA-Problemlösungen

 Ist Ihre Problemstellung mit unseren Standardprodukten nicht zu lösen, so rufen Sie uns an, gerne entwickeln und fertigen wir eine individuelle Lösung für Sie.

Unsere Stärken «Dreimal erstklassig»
Die Beratung; Die Produkte; Der Service!