

Zeitschrift: Ingénieurs et architectes suisses
Band: 118 (1992)
Heft: 21

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: 24.04.2026

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

PROTÉGER LES ÊTRES.

ISOVER, leader en Suisse de la branche, a mis au point une nouvelle formule d'isolation pour toits semi-ventilés, sans vide d'air entre l'isolant et la sous-couverture.

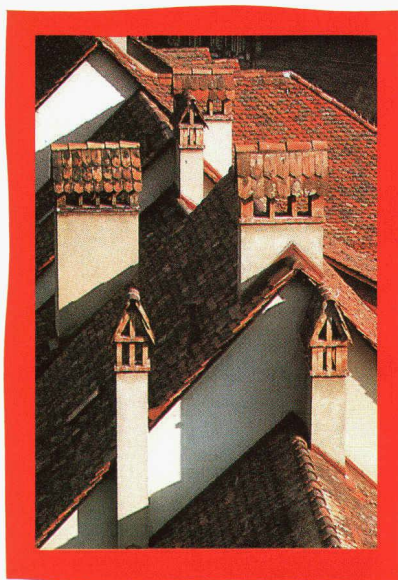
Elle se compose de trois produits parfaitement adaptés les uns aux autres:

l'ISOPHEN, un panneau roulé en laine de verre de haute qualité qui se pose entre

les chevrons, le pare-vapeur Flammex N et les bandes ISObutyl pour l'étanchéité des joints. Les avantages de ce système sont nombreux: l'isolation est d'une grande

efficacité car la laine de verre occupe au millimètre près toute la hauteur du chevron. Elle est facile à poser puisque les panneaux sont autoporteurs, légers et prémarqués.

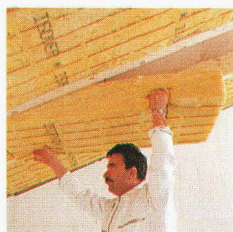
Et elle préserve l'environnement parce qu'elle autorise des économies d'énergie supplémentaires de l'ordre de 20 à 30% par rapport à une isolation classique.



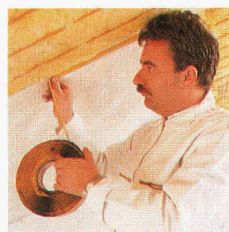
Tout compte fait, isoler avec ISOPHEN permet de gagner sur tous les tableaux: les frais de chauffage diminuent, la surface habitable s'agrandit et le confort augmente.

ISOPHEN

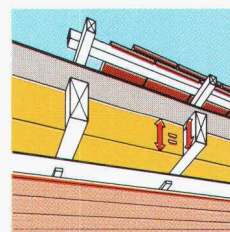
Aussi faciles à couper qu'à poser, les panneaux d'ISOPHEN se coincent tout simplement entre les chevrons: ils sont autoporteurs jusqu'à 80 cm. On obtient ainsi une isolation sur mesure, sans la moindre chute.



Les feuilles de Flammex N posées, il ne reste plus qu'à assurer l'étanchéité entre les lés et les autres éléments de la construction au moyen des bandes butyliques ISObutyl.



L'ISOPHEN a été créé aux hauteurs habituelles des chevrons et occupe ainsi tout l'espace disponible, d'où une isolation thermique et phonique de tout premier ordre et des économies de chauffage considérables.



PROTÉGER LA NATURE.

Les produits isolants d'ISOVER ménagent l'environnement à tous les stades du cycle de vie du produit.

Composée de produits naturels et de verre recyclé, la

matière première est fondue dans un

four électrique non polluant. Au cours

du processus de fabrication, tous les

éléments qui pourraient présenter une

charge pour l'environnement, comme les eaux usées

industrielles ou les poussières, sont efficacement

filtrés. Et les déchets de produits en laine de verre

provenant des chantiers peuvent être recyclés. Dès

que l'isolation est posée, les économies d'énergie réali-

sées sont considérables. Du coup, les fumées nocives

qui émanent du chauffage domestique

et provoquent l'effet de serre tant

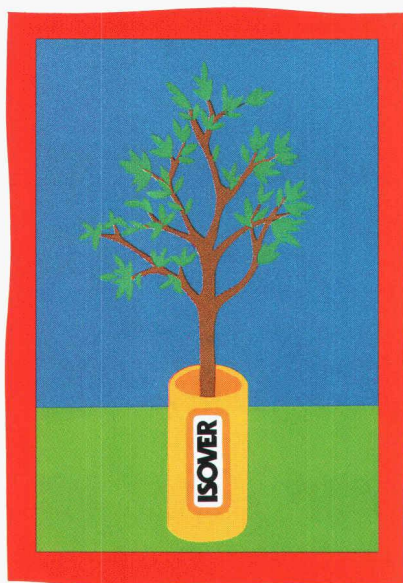
redouté sont en nette régression. Par

ses produits de qualité, légers et effi-

caces, ISOVER apporte une contribution réelle à

la protection de notre milieu et permet de trans-

mettre une nature intacte aux générations futures.



ISOVER SA, Chemin de Mornex 3, 1001 Lausanne
ISOVER AG, Obere Ey, 4657 Dulliken. ISOVER AG, Gewerbstrasse 6, 8155 Niederhasli