Zeitschrift: Ingénieurs et architectes suisses

Band: 111 (1985)

Heft: 3

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: 20.11.2025

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

Un rendez-vous capital pour vous, professionnels de la construction et de l'aménagement!

Habitat & Jardin: un tremplin unique pour toucher le public romand

L'édition 85 affirme déjà son succès: $17\,000~\text{m}^2$ d'exposition, 2000 m² de plus qu'en 1984, et plus de 250 exposants inscrits.

Habitat et Jardin est devenu le rendez-vous annuel des entreprises dominantes du marché et du public romand, pour qui «vivre mieux chez soi» devient une préoccupation dominante. Entretenir et créer de nouveaux contacts, c'est faire la preuve de votre dynamisme.



Agendez déjà le 28 février

Un thème d'actualité pour cette journée de rencontre entre professionnels, patronnée par l'EPFL:

«L'homme et son confort face aux énergies»

Le confort, c'est bien sûr une des finalités de l'habitat moderne! Sa physiologie, l'influence des modes de vie, des économies d'énergie et de l'espace sur sa perception, les mesures quantitatives pratiquées... Huit spécialistes feront le point des dernières études en la matière.

Demandez votre formulaire d'inscription au 021/451111.



Palais de Beaulieu • Lausanne du 23 février au 3 mars

B1757

Conception • Construction • Aménagement • Machines Equipements • Ameublement • Décoration Dégradations du béton Halle 31 stand 425

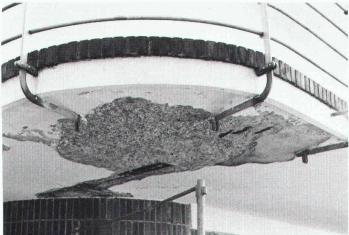
sous la loupe

Seul un examen méticuleux par un spécialiste révèle l'importance des dégradations du béton et permet le choix d'une réfection appro-

Avec BARRA-REFECTION, Meynadier offre un assortiment complet de matériaux s'adaptant à chaque cas et un service parfait pour l'établissement du diaanostic du béton.

Barra-Réfection de béton:

la solution qui ne craint pas l'examen à la loupe!









avant

MEYNADIE

Meynadier + Cie SA

Route de Crochy 20 1024 Ecublens-Lausanne Téléphone 021 / 35 56 71

□ Nous avons un problème de réfection béton ☐ Veuillez nous envoyer informations complémentaires ☐ Veuillez nous appeler Entreprise:

pour information

NP/lieu:

La solution Cipag:

l'eau chaude dans l'armoire haute.

Grâce à sa forme spécialement adaptée, le nouveau chauffe-eau électrique CIPAGglas 280 l est encastrable dans toutes les armoires hautes (normes suisses).

La thermovitrification à 890° C du chauffe-eau CIPAGglas 280 l garantit une protection efficace contre la corrosion. Et une qualité constante de l'eau.

Le chauffe-eau CIPAGglas 2801 pour armoire haute répond à toutes les exigences techniques et de confort.

Ses avantages sont convaincants:

Grande bride frontale pour un nettoyage rapide et facile.

Batterie chauffante horizontale avec corps de chauffe en stéatite facilement interchangeables.

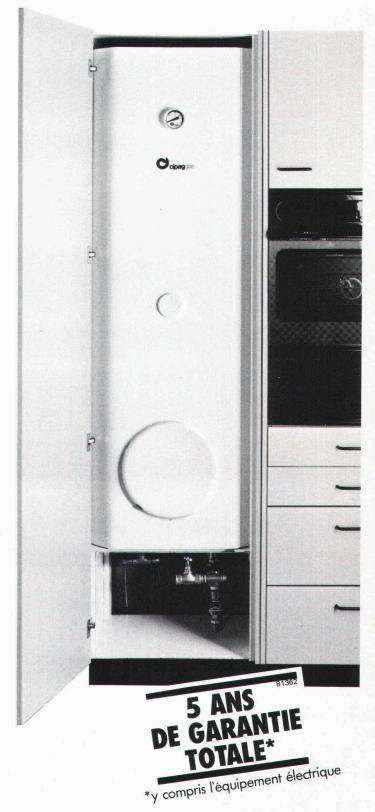
Le chauffe-eau CIPAGglas 280 l pour armoire haute n'a pas besoin d'être vidé lors d'une intervention de l'électricien.

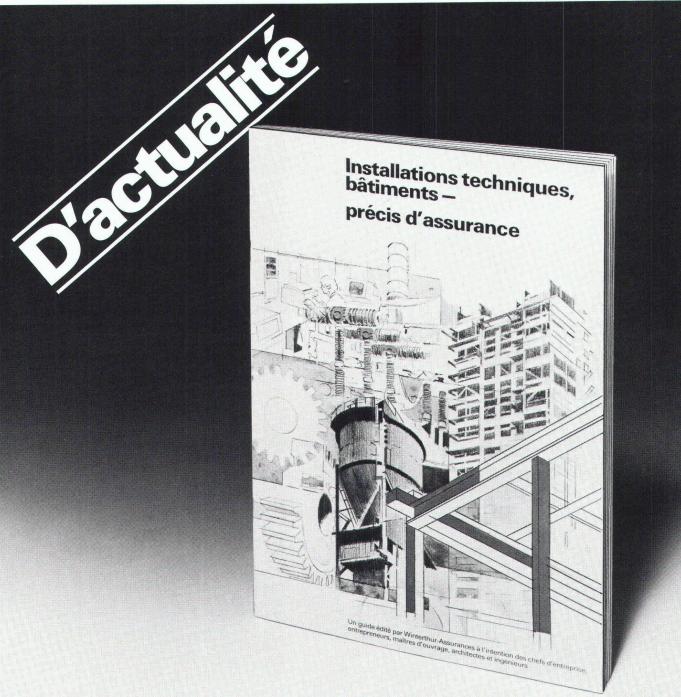
L'isolation extrêmement efficace en polyuréthane expansé avec une enveloppe en PVC réduit au minimum la perte d'énergie.

Le support en acier thermolaqué blanc ménage un espace libre pour l'appareillage hydraulique. De plus il est réglable en hauteur.



Fabrique de chaudières et chauffe-eau 1800 Vevey – tél. 021/519494 Agence de Genève – tél. 022/355636 Succursale de Pfäffikon/ZH – tél. 01/9500095





Des informations concises, mais complètes.

Un tableau clair fait tout de suite voir qui a besoin de quelles assurances: les entreprises en général, les entreprises de construction, les corps de métiers du bâtiment, les architectes, les ingénieurs ainsi que les maîtres d'ouvrage et propriétaires de bâtiments.

Nous adresserons volontiers ce guide par la poste à toute personne qui s'y intéresse.

Veuillez simplement envoyer le coupon ci-contre à

Winterthur-Assurances Case postale 299 8401 Winterthur

winterthui assurances

Toujours près de vous. Même à l'étranger.

| Bon | pour un exemplaire gratui |
|---------|---------------------------|
| «Instal | lations techniques, |
| bâtime | nts – précis d'assurance» |

| B-énam. | |
|-------------|--|
| Prénom: | |
| Nom: | |
| Profession: | |

Entreprise:

Rue/No:

NPA/Localité: Case postale 299, 8401 Winterthur

Actualités des Usines Métallurgiques de Dornach.

Profilés en alliages de cuivre pour le bâtiment.

L'un des nombreux thèmes que vous pouvez

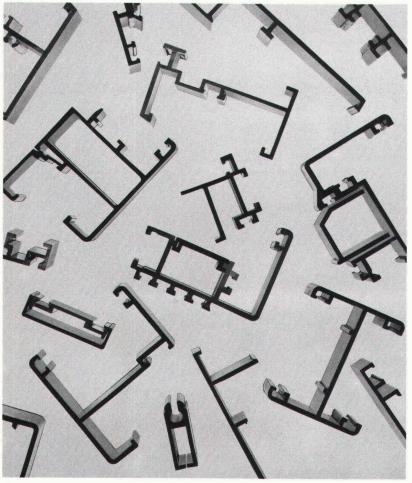
traiter avec nous.

Les alliages de cuivre sont irremplaçables dans le bâtiment. C'est une prétention téméraire si l'on pense qu'au cours des trois dernières décennies, l'aluminium et ses alliages ont assez fortement concurrencé les métaux cuivreux.

Ils possèdent en outre d'autres qualités les rendant supérieurs aux autres métaux utilisés dans le bâtiment.

Et aujourd'hui? Comme dans de nombreux autres domaines, on observe dans la construction également une nette modification de tendance: les matériaux durables ayant des propriétés remarquables sont de plus en plus préférés.

Le cuivre et ses alliages répondent aux exigences permettant des solutions de qualité élevée et esthétiques.



A DORNACH

Notre qualité au service de votre qualité.

Usines Métallurgiques SA 4143 Dornach/Suisse Téléphone 061 72 66 66 Télex 62 384 medo ch Téléfax (0) 61/72 66 51

Les métaux cuivreux sont précieux et présentent bien, mais ils ne sont pas chers.

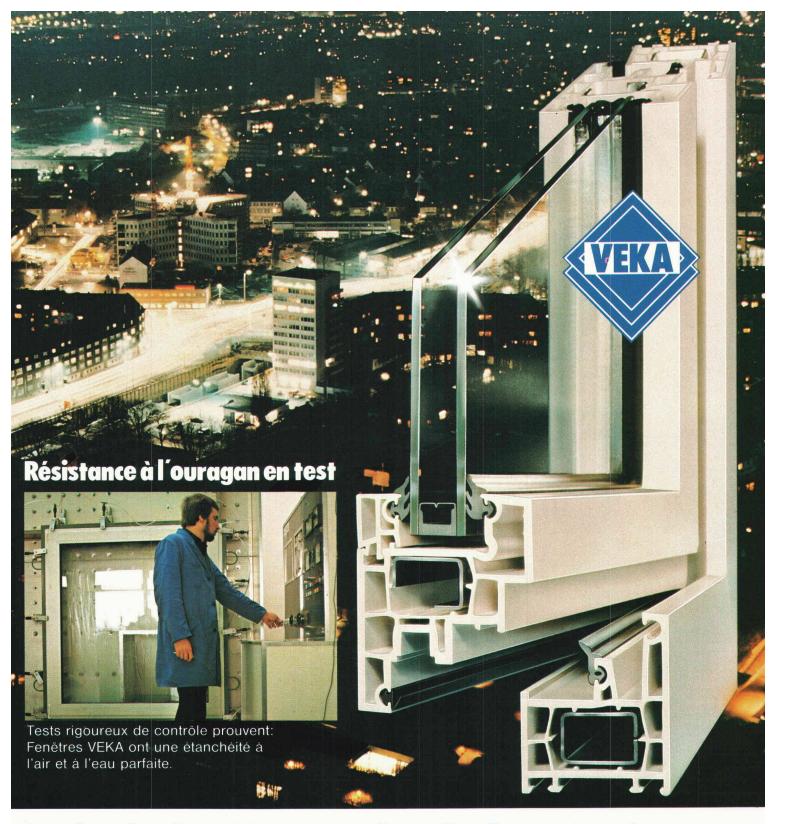
Les métaux cuivreux s'adaptent à tous les environnements et à tous les styles de bâtiments. Ils possèdent une patine naturelle et résistent à la corrosion. Faciles à mettre en œuvre grâce à des technologies éprouvées, ils peuvent se combiner presque à volonté avec d'autres matériaux. Cela ouvre aux architectes un vaste espace pour des solutions créatives.

Grâce à des méthodes modernes de fabrication des profilés, à un approvisionnement assuré en matières premières à des prix constants, les métaux cuivreux sont également pour les applications de la construction économiquement concurrentiels.

Parlez de profilés avec nous!

Nous vous offrons des <u>solutions complètes</u> <u>adaptées</u> à vos exigences individuelles, y compris tous les aspects statiques, métallurgiques, de physique du bâtiment et de technique de fabrication.

B1793



Technologies VEKA pour les plus hautes exigences

La résistance à la pluie battante et l'isolation thermique et phonique ont une importance toujours croissante pour les plans des bâtiments et de la rénovation. Les fenêtres VEKA résistent aux rudes épreuves sur le banc d'essai ainsi qu'en réalisation practique. Les profilés à plusieurs chambres avec des parois très solides et des grandes chambres pour recevoir un renfort ainsi que les joints garantissent une isolation thermique excellente.

Les systèmes VEKA pour fenêtres ont une esthétique particulièrement attrayante. Plus de 250 types de profilés VEKA assurent la réalisation de chaque projet particulier. Les profilés VEKA sont livrables en couleur blanche, marron, dessin bois en teintes "chêne" et "acajou" et en coextrusion. Pour une fassade colorée nous offrons une combinaison de PVC et Aluminium.

SWISSBAU

Bâtiment 17 Stand 375

VEKAPLAST

H. Laumann, D-4415 Sendenhors

Veuillez renvoyer ce coupon à

VEKAPLAST Suisse

Äußere Reben 12 4303 Kaiseraugst Tél. 061/833009

Demandez SVP:

○ un bon d'entrée pour le salon ○ notre documentation de systèmes fenêtres et volets roulants ○ Visite de notre représentant ○ l'adresse du fabricant de fenêtres VEKA le plus proche de mon domicile.

Nom/Adresse/Tél.

LE VERRE DE HAUTE RÉSISTANCE DE QUALITÉ SUISSE.

TREMPÉ CHIMIQUEMENT

Les dimensions disponibles du KEM-REX sont fonction de son épaisseur (0,6 mm-15 mm). Elles peuvent atteindre 300 x 200 cm

THERGLAS verre chauffant

VISAGLAS verre feuilleté de haute sécurité polycarbonate/verre **THRIGLAS**

verre feuilleté de sécurité verre alarme verre pare-balles

KEM-REX

verre de haute résistance trempé chimiquement

MOUTEX

vitrage isolant

VERRES INDUSTRIELS SA
CH-2740 MOUTIER Tél.: 032/93 32 42 Tix: 34306

Depuis 1841, une tradition verrière à votre service!

B1746

SWISS



totale de prix, de qualité et de délais. Notre système à double feuille IRONFLEX, couronné de succès, agréé par l'Office fédérale de la protection de l'environde protection autorisé dans toutes les zones de protection des eaux est inégalé dans la pratique!

Qu'il s'agisse d'une construction récente ou d'une transformation, que l'on enterre la

bilité élevée, géométrie quelconque de la citerne, séparation du support en béton et du système d'étanchéité, temps de construction réduit grâce à la préfabrication du revête-ment IRONFLEX.

X FOIS PLUS FORT!

Voilà suffisamment d'arguments pour que nous projetions ensemble votre prochaine citerne en béton.

B1779

SWISSBAU 85 - Salle 11, stand 271

SCHOELLKOPF-IRONFLEX SA Schaffhauserstr. 265 | Caroline 2 1003 Lausanne 8057 Zürich Tél. 01/312 78 88 Tél. 021/23 10 68



Le programme de distributeurs NUSSBAUM-OPTIFLEX..









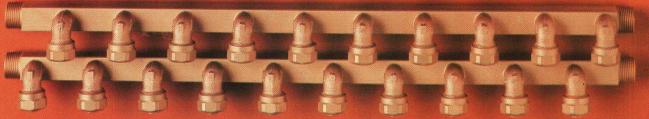






...synonyme de qualité e technique





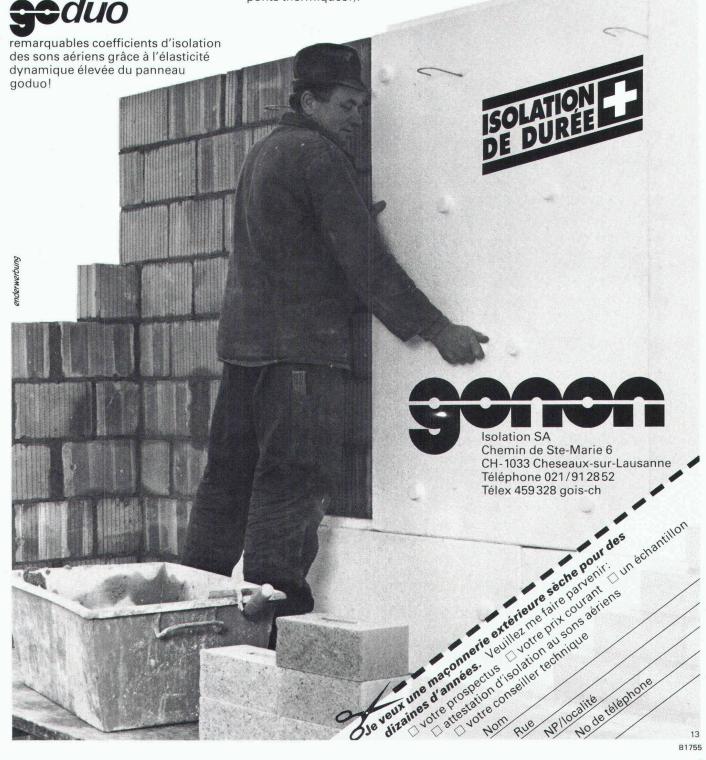


«Je n'aimerais pas de torchons mouillés entre les parois».

le panneau isolant insensible à l'humidité pour les maçonneries composées: pratiquement inaltérable par l'eau de condensation, isolation thermique durable garantie pour des dizaines d'années!

forme stable pour des dizaines d'années, car aucun affaissement de la structure, même sous l'action d'une eau alcaline. Pas de tassement du panneau isolant goduo sous la sollicitation d'ondes d'air comprimé (pas de ponts thermiques!).

pose rapide des panneaux rainéscrêtés grand format, sans irritation de la peau. Panneaux goduo-D avec distanceurs pour ventilation postérieure (maçonnerie apparente, etc.).



Mouveau

améliorée

Un liant moderne rendant vos crépis:

- onctueux
- plastiques
- résistants à la fissuration

Facilité d'application = rendement accru



Production : Société des Chaux et Ciments de la Suisse romande, usine de Roche.

Les façades-rideaux Geilinger satisfont au mieux les impératifs de l'architecture actuelle

Il ne suffit plus aujourd'hui de rechercher dans les variations modulaires des facades la solution pour la conception formelle d'une enveloppe de bâtiment: En utilisant des éléments décoratifs et fortement structurés, on cherche à donner plus de poids à l'expression architecturale. La réalisation d'une façade répondant à ces exigences demande des connaissances techniques très poussées, alliées à une grande habileté professionnelle dans l'emploi adéquat de nouveaux matériaux de construction.

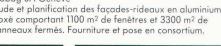
Immeuble Urbaine 2000 rue de Jargonnant Genève

Etude et architecture: Direction des travaux: Mobag SA Genève Notre livraison:

SI. Jargonnant-Terrassière AG et Urbaine 2000 Genève

J.L. Ardin Architecte Genève

Etude et planification des façades-rideaux en aluminium eloxé comportant 1100 m² de fenêtres et 3300 m² de panneaux fermés. Fourniture et pose en consortium.





Entreprise d'ingénierie et de constructions métalliques



Geilinger SA 1462 Yvonand, Ch. des Cerisiers Tél. 024 3211 32, Télex 457 171

Geilinger SA 1211 Genève, R. des Acacias 48 C.P. 374, Tél. 022 44 69 30

goroll-T/SE-la promp-titude en rouleau

Chacun connaît le fameux panneau d'isolation acoustique gopor-T/SE qui a depuis longtemps fait ses preuves.

Cette même remarquable qualité est maintenant aussi disponible sous forme de rouleau avec le

goroll-T/SE – le rouleau vert d'isolation des bruits d'impact

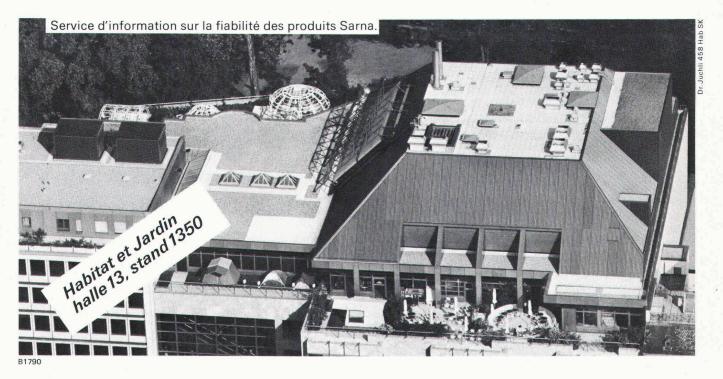
- La pose simple et rapide permet d'économiser du temps et de l'argent.
- Isolation remarquable des bruits d'impact même dans la gamme des basses fréquences.

- Résistance élevée sous charge permanente.
- Disponible en 5 épaisseurs. NOUVEAU: également en 11/10 mm.
- Pour votre sécurité: qualité éprouvée gonon. goroll-T/SE économique et rapide

Isolation SA

Chemin de Ste-Marie 6 CH-1033 Cheseaux-sur-Lausanne Téléphone 021/91 28 52 Télex 459 328 gois-ch

Je ninte de menyoyer. Drospectus dechanillons Priete de m'envoyer. Prospetus estile rechnique Orospectus echantillors de le chridue



Isolation sûre d'une toiture faite de pans plats et de pans inclinés, grâce à Sarnafil et SarnaRoof.

Un nouveau centre d'achat Migros se dresse depuis peu en plein cœur de la ville de Zurich. Le nouveau bâtiment administratif et commercial de la Löwenstrasse est construit sur huit niveaux. La conception de son toit retient l'attention des professionnels par sa combinaison de surfaces plates et de pans inclinés.

Ce type de toiture avec deux formes différentes se rencontre d'ailleurs de plus en plus. Et il y a une raison fort simple à celà: il existe actuellement des systèmes et des matériaux qui assurent une liaison sans problème entre les surfaces horizontales et les pans inclinés.

Dans les systèmes Sarna, une soudure suffit à assurer l'étanchéité lors du passage d'un toit plat à un toit incliné.

Les systèmes d'étanchement de toitures SarnaRoof et Sarnafil permettent une exécution impeccable de ces passages.

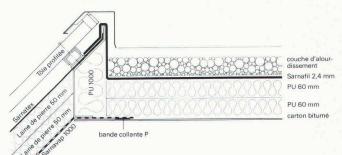
Le Sarnatex (revêtement de sous-toiture pour toits en pente) et le Sarnafil (revêtement pour toits plats) peuvent être assemblés de façon absolument étanche par le soudage à air chaud. On évite ainsi les coûteux et délicats travaux de ferblanterie vers le passage entre les systèmes ou vers les constructions de fenêtres. Les travaux de ferblanterie se limitent aux recouvrements en tôle.

Grâce à la perméabilité à la vapeur du lé de sous-toiture Sarnatex intégré au système de sous-toiture SarnaRoof, une ventilation de celui-ci n'est pas nécessaire. Par conséquent, un montage des différentes couches (toiture chaude) peut être exécuté sans cavité et le passage dans le revêtement de toiture peut être assemblé de façon homogène. L'étanchéité à l'eau et à l'air est ainsi assurée. La pénétration d'eau de pluie et de neige est empêchée.

Avec les systèmes d'étanchement Sarna, il est facile, rapide et sûr de rendre étanche chaque toiture.

Les systèmes Sarnafil et SarnaRoof ont fait leurs preuves

depuis des années pour rendre étanche de façon durable vraiment chaque toiture, même de forme exceptionnelle. Le système de sous-toiture SarnaRoof est une combinaison de matériaux et de techniques de pose développés et testés par Sarna. Ils permettent d'étancher sûrement chaque toiture à couverture de tuiles imbriquées, de retenir la coûteuse chaleur à l'intérieur et de gagner des pièces habitables supplémentaires.



La toiture combinée se compose de toits plats et de toits en pente.

Sarnafil, le revêtement pour toits plats, est irrétrécissable. Le froid ou les racines ne peuvent avoir de prise sur ce lé d'étanchéité soudable, ni la grêle ou la lumière UV intense. Protégé par des couches fonctionnelles, il transforme un toit en parc, parking ou jardin. Heureuse contribution à l'harmonie de nos paysages urbains et ruraux.

Pour de plus amples informations: Sarna Plastiques SA, En Budron D, 1052 Le Mont-sur-Lausanne, tél. 021-33 50 53

Sarnafil[®] de **ESarna**Sarna tient et retient.