

Assainir un sol tout
en incluant un
chauffage, rien de
plus simple !

Épaisseur de 22 mm
seulement

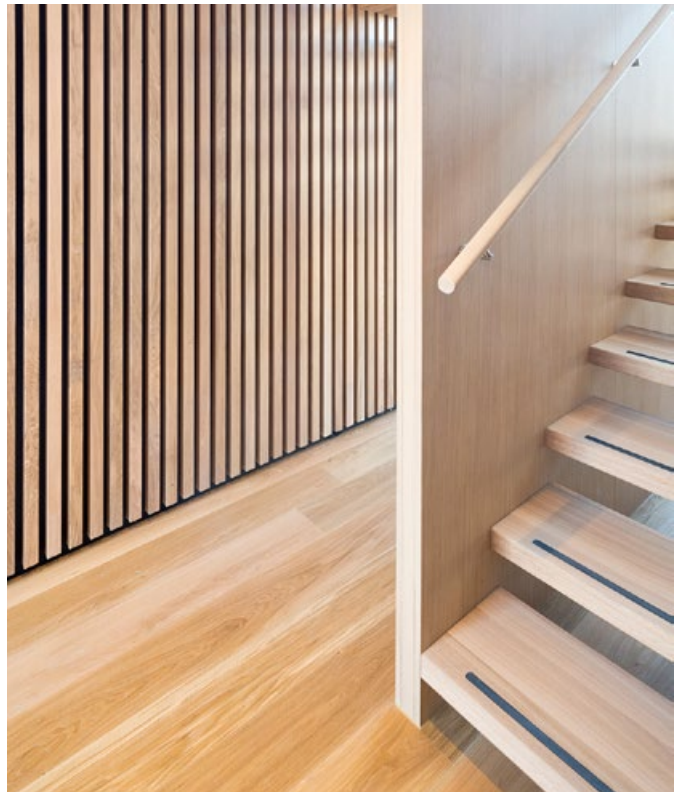
STRAMAX



Stramax R22

La référence en matière de chauffage de sol et d'assainissement de sol

La technique
du bâtiment
tout simplement



Stramax R22 avec une hauteur de construction de 22 mm seulement

Lorsqu'il s'agit d'assainir un sol et d'intégrer simultanément un chauffage de sol, Meier Tobler est le partenaire idéal pour tous les planificateurs, architectes et maîtres d'œuvre. Compétente et fiable, notre société commercialise des produits de première qualité tels que les systèmes Stramax. Bien conçues, nos solutions ont déjà maintes fois fait leurs preuves dans les assainissements ou les nouvelles constructions.

Néanmoins, la philosophie de l'entreprise ne s'arrête pas là. Elle repose également sur le développement et l'amélioration constants des produits. Avec Stramax R22, Meier Tobler présente une véritable innovation : un système de chauffage de sol et d'assainissement de sol, tout en un, avec une hauteur de construction de 22 mm seulement. Compact et résistant, votre nouveau sol comprendra une couche de répartition de la charge, une isolation acoustique ainsi qu'un chauffage de sol. Et c'est justement en rénovant que vous profiterez de liberté comme jamais auparavant grâce au système Stramax R22.

Garant de confort, d'efficacité écologique et de flexibilité hors pair en matière d'agencement, le système Stramax R22 représente la solution parfaite pour vous, planificateur, architecte ou maître d'œuvre.

22 mm
20 kg/m²



Aperçu des atouts majeurs

- Idéal pour les assainissements
- Hauteur de mise en œuvre minimale
- Temps de réaction particulièrement rapide
- Faible poids
- Haute résistance à la charge

Gain de place, de temps et de coûts grâce à Stramax R22

Stramax R22 est un système complet. Il englobe tous les composants pour le chauffage de sol et l'assainissement d'un sol. La qualité de chaque élément joue un rôle essentiel. Ils sont parfaitement adaptés les uns aux autres et, outre leur efficacité, ils sont étudiés pour garantir une longévité exceptionnelle.

Efficacité énergétique et confort accrus

La hauteur de mise en œuvre compacte de 22 mm se compose de l'élément porteur de 15 mm ainsi que de la couche de répartition de la charge de 7 mm. L'élément porteur est conçu de sorte que le tube composite de 11,6 mm de diamètre y prend précisément place. L'aluminium constitue également un gage de qualité. En effet, par rapport à des modèles usuels recouverts d'une tôle d'acier, la plaque en EPS avec sa feuille en aluminium permet de quadrupler la conductivité thermique. Cet ensemble forme une couche thermoconductrice permettant de chauffer et de refroidir rapidement, tout en assurant des basses températures. Les utilisateurs bénéficient ainsi d'une facture d'énergie allégée et l'environnement est respecté. De surcroît, la chaleur est répartie de manière très homogène, sans laisser de zones froides. Il en résulte incontestablement un confort ainsi qu'un bien-être optimal.

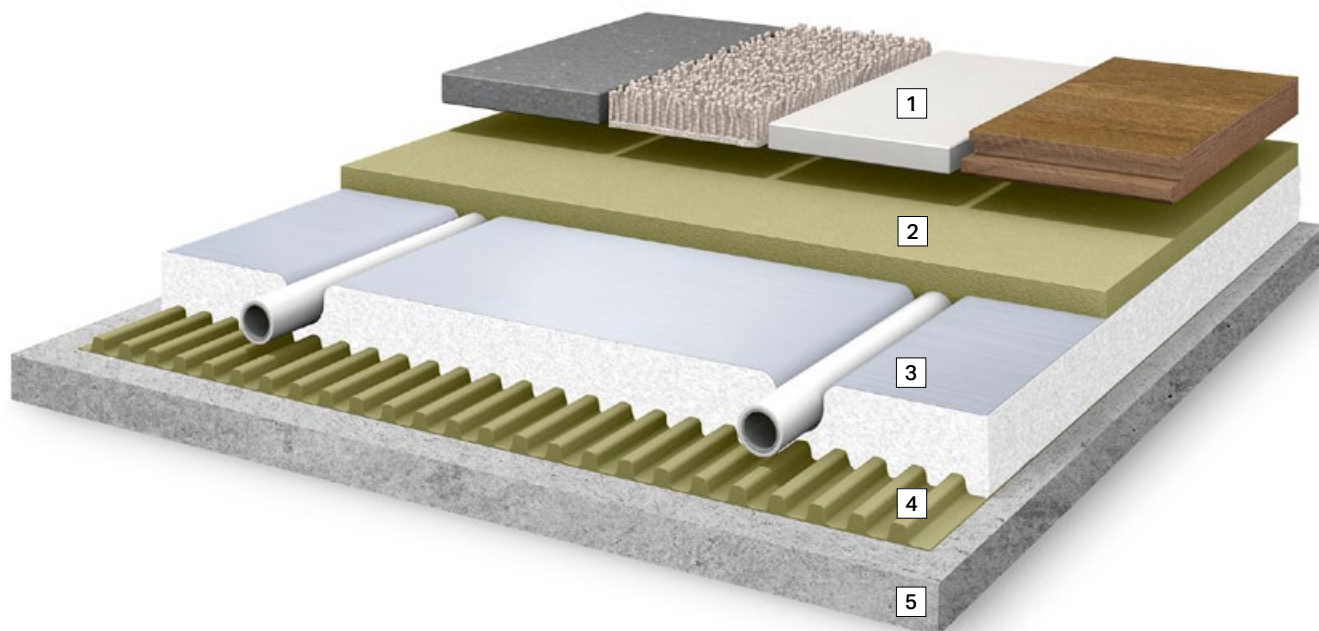
Liberté d'agencement et gain de temps

Avec Stramax R22, vous profiterez de liberté comme jamais auparavant. Une fois posés, tous les éléments du système sont invisibles et ils ne vous imposeront aucune limite de choix en matière de revêtements de sol.

Grâce à Stramax R22, vous épargnerez aussi beaucoup de temps et d'argent. En effet, nos collaborateurs expérimentés installeront tous les éléments en un tour de main. 24 heures après la réalisation du chauffage de sol, ce dernier sera déjà praticable et pourra à nouveau supporter toute charge. Finis les temps d'attente et de séchage ! Par rapport à une construction traditionnelle à base de mortier de ciment, la durée de la mise en œuvre peut être réduite jusqu'à 30 jours.

Stramax R22 est convaincant

- Nouveau sol avec un chauffage intégré
- Hauteur de construction de 22 mm seulement, isolation acoustique et couche de répartition de la charge incluses
- Confort élevé grâce à la répartition homogène de la chaleur, sans laisser de zones froides
- Temps de réaction rapide, basses températures de service, fonctionnement économique
- Mise en œuvre rapide, ne nécessite aucun temps de séchage, jusqu'à 30 jours de gain sur la durée globale de la réalisation
- Imbattable : un nouveau sol par-dessus l'existant, d'une épaisseur de 22 mm seulement avec un chauffage de sol inclus



Stramax R22 est un système complet et parfaitement bien conçu, qui englobe tous les éléments pour la création d'un chauffage de sol efficace et d'un sol résistant.

- 1 Moquette, carrelage, parquet, laminé
- 2 Couche de répartition de la charge (masse de scellement liquide, à base de polyuréthane)
- 3 Élément porteur Stramax R22 avec rainures pour le tube composite et tôle thermoconductrice en alu
- 4 Mortier colle (mortier colle pour carrelage, à séchage rapide, à base de ciment)
- 5 Ouvrage porteur

Caractéristiques techniques

- Coefficient de transmission thermique (U) 1,77 W/m²K, coefficient de résistance surfacique (RS) = 0,17 m²K/W
- Valeur de référence 14 dB sur dalles massives selon DIN 4109 (en cours d'essai)
- Poids : 20 kg/m² sans revêtement de sol
- Charge unique (Qk) → surface portante ≥ 20 cm² = ≤ 2,0 kN



Planifiez-vous l'assainissement d'un bâtiment ou la réalisation d'une nouvelle construction ? Meier Tobler vous conseillera volontiers en termes de chauffage de sol. Forts de leur savoir-faire et de leur expérience, les spécialistes de Meier Tobler vous soutiendront pour toutes les questions relatives à ce domaine, depuis le dimensionnement jusqu'au montage en passant par la planification détaillée. En optant pour notre société, c'est précisément lors de projets de rénovation complexes que vous bénéficierez notamment d'une sécurité en matière de planification.

Chez Meier Tobler, vous trouverez aussi des interlocuteurs compétents pour toute autre demande concernant la technique du bâtiment. Souhaiteriez-vous obtenir de plus amples informations au sujet du Stramax R22 ? Ou un conseil sur les systèmes de chauffage, de ventilation, de climatisation ou sanitaires ? Meier Tobler vous aidera volontiers et, grâce à son vaste réseau de clients et de service de qualité, elle sera toujours à proximité de chez vous.

Siège principal

Meier Tobler AG
Feldstrasse 11
6244 Nebikon

Centres régionaux

Meier Tobler AG
Bahnstrasse 24
8603 Schwerzenbach
T 044 806 41 41

Steinackerstrasse 10
8902 Urdorf
T 044 735 50 00

Rossbodenstrasse 47
7000 Chur
T 081 720 41 41

Ostermundigenstrasse 99
3006 Bern
T 031 868 56 00

Meier Tobler SA
Chemin de la Veyre-d'En-Haut B6
1806 St-Légier-La Chiésaz
T 021 943 02 22

Chemin du Pont-du-Centenaire 109
1228 Plan-les-Ouates
T 022 706 10 10

Meier Tobler SA
Via Serta 8
6814 Lamone
T 091 935 42 42

Vente

Commandes
0800 800 805

Service de conseils
0848 800 008

Service

**ServiceLine
Chauffage**
0800 846 846

**ServiceLine
Climatisation**
0800 846 844

InfoLine
0800 867 867

info@meiertobler.ch
meiertobler.ch

Marchés

Aarburg, Bachenbülach, Basel, Bern, Biberist, Birmenstorf, Brügg, Carouge, Castione, Chur, Corminbœuf, Crissier, Dübendorf, Hinwil, Kriens, Lamone, Lausanne, Liebefeld, Luzern-Littau, Martigny, Mendrisio-Rancate, Neuchâtel, Niederurnen, Oberbüren, Oberentfelden, Oensingen, Pratteln, Rüslikon, Samedan, Schaffhausen, Sion, St-Légier-La Chiésaz, St. Gallen, St. Margrethen, Steinhausen, Sursee, Tenero, Thun, Trübbach, Urdorf, Villeneuve, Visp, Wil, Winterthur, Zürich-Binz, Zürich-Hard

**meier
tobler**