

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Waldshut-Tiengen, le 28 mai 2024

Réussir la rénovation de toiture en accord avec les objectifs climatiques

GUTEX Tecadio – système d'isolation en fibres de bois

Selon les dernières données du ministère de la transition écologique, le secteur du bâtiment en France représente près de la moitié de la consommation finale d'énergie et un bon tiers des émissions de CO₂ à l'échelle nationale. La rénovation énergétique du parc existant est donc l'un des principaux facteurs de réussite pour atteindre les objectifs climatiques fixés par le gouvernement. Ceux-ci prévoient une réduction de 55 % des émissions de gaz à effet de serre d'ici 2030. Les rénovations de toitures offrent un potentiel particulièrement élevé pour atteindre cet objectif, car une isolation insuffisante peut être responsable de 30 % des pertes de chaleur. Les architectes, les poseurs et les maîtres d'ouvrage qui souhaitent des solutions à la fois économiques et respectueuses de l'environnement lors d'une rénovation feront le bon choix en optant pour le système de rénovation en fibres de bois Tecadio de GUTEX. Cette solution d'isolation sûre du point de vue de la physique du bâtiment permet de répondre aux exigences de la RE2020 en matière d'efficacité énergétique et de durabilité des bâtiments. De plus, grâce au panneau de sous-toiture étanche à la pluie GUTEX Ultratherm, le système fonctionne comme un manteau de protection « respirant » qui contribue au maintien de la valeur du bien immobilier et à un climat intérieur sain.

Rénovation écologique de la toiture avec le système GUTEX Tecadio

La solution Tecadio de GUTEX est une solution intelligente pour une rénovation de toiture durable sur le plan écologique et économique. En tant qu'isolation sur toiture, ce système forme une nouvelle couche d'isolation étanche à l'air et peut également être réalisé en site occupé. Grâce à l'association entre le panneau de sous-toiture étanche à la pluie, une isolation entre structures régulant l'humidité et une membrane d'étanchéité testée, le toit est protégé même dans des conditions climatiques extrêmes. Les composants adaptés les uns aux autres exploitent en outre les propriétés naturelles de la fibre de bois pour assurer une efficacité énergétique maximale et un confort d'habitation respectueux de l'environnement.

Résistant à la pluie et robuste : le panneau isolant de sous-toiture GUTEX Ultratherm

En tant que composant du système Tecadio, le panneau de sous-toiture GUTEX Ultratherm apporte une contribution essentielle à la protection et au maintien de la valeur patrimoniale des bâtiments anciens. Lorsqu'il est posé comme plan de toiture continu, il assure une étanchéité qui minimise les ponts thermiques et offre une protection supplémentaire contre les intempéries telles que les fortes pluies, le vent et la grêle. En même temps, les panneaux sont ouverts à la diffusion de vapeur et contribuent ainsi efficacement à la régulation de l'humidité dans le bâtiment.

Les panneaux en fibres de bois peuvent être posés directement sur chevrons et offrent, grâce à leur assemblage à rainure et languette breveté, une grande étanchéité à la pluie à partir d'une inclinaison de toit de 15°. En permettant de combiner différentes épaisseurs, GUTEX Ultratherm offre une souplesse d'application pour différentes constructions de toitures, ce qui assure une installation rapide et des économies de coûts. Le panneau de sous-toiture est un produit certifié natureplus à base de fibres de bois issues d'une exploitation forestière durable qui contribue notamment à une construction respectueuse de l'environnement et à une amélioration de l'empreinte carbone des bâtiments.

Isolation durable avec les isolants en fibres de bois de GUTEX

Pour l'isolation entre les chevrons, le système Tecadio propose, avec le panneau isolant semi-rigide GUTEX Thermoflex et l'isolation par insufflation GUTEX Thermofibre, deux produits en fibres de bois « respirants » capables de gérer les infiltrations d'eau accidentelles jusqu'à 15 % de leur propre poids – et de la restituer dans l'air par diffusion. Ils garantissent ainsi une protection durable du bâtiment et créent un climat intérieur sain et agréable. Si de l'humidité pénètre dans la couche d'isolation, elle est guidée vers l'extérieur par les fibres de bois à capillarité active, où elle peut sécher. L'enveloppe de la construction reste ainsi sèche et crée les conditions pour une meilleure durabilité du bâtiment.

En outre, les composants du système Tecadio offrent une protection contre les températures extrêmes. Grâce à leur faible conductivité thermique, à une densité brute naturellement élevée et à leur capacité de stockage de la chaleur, les isolants en fibres de bois protègent de la surchauffe pendant les chaudes journées d'été, tandis qu'ils conservent la chaleur à l'intérieur des pièces en hiver.

Le système de rénovation de toiture GUTEX Tecadio est complété par une membrane d'étanchéité testée des partenaires système GUTEX entre le panneau de sous-toiture et l'isolation entre structures. Ainsi, les planificateurs et les poseurs sont sûrs de faire le bon choix et les maîtres d'ouvrage profitent de gains de temps et de coûts grâce à la mise en œuvre rapide de l'isolation en fibres de bois.

((5 198 signes, espaces compris))

Informations complémentaires :

Plus d'informations dans la brochure du système de rénovation de toiture GUTEX Tecadio :

https://gutex.fr/fileadmin/uploads/Downloads/Broschueren/GUTEX_Tecadio-Broschuere-Beraten_fr.pdf

Découvrez le panneau isolant de sous-toiture GUTEX Ultratherm dans la vidéo :

https://www.youtube.com/watch?v=Vc3NVLNwleM&list=PLa8cLyvKICSMo_mDSDb_Xnjz9PWKUOT-n&index=3

Aperçu des images

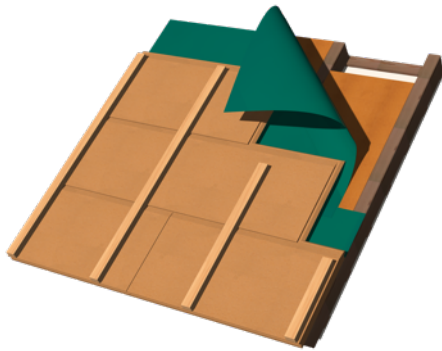


Le système de rénovation de toiture GUTEX Tecadio se compose d'une isolation entre chevrons, d'une membrane d'étanchéité et d'un panneau de sous-toiture. Grâce au profilé de bordure breveté de GUTEX Ultratherm, la pose peut être effectuée sans couverture supplémentaire et les joints sont particulièrement bien protégés de la pluie.

Photo : Martin Granacher/GUTEX



Le panneau de sous-toiture GUTEX minimise les ponts thermiques et, grâce à sa faible conductivité thermique de 0,042 W/mK, assure une isolation thermique supplémentaire pour compléter l'isolation entre chevrons. Le matériau résistant au vent et à la pluie peut être librement exposé aux intempéries jusqu'à six mois à titre de couverture provisoire. Photo : Martin Granacher/GUTEX



Rénovation de toiture avec Tecadio pour un meilleur climat : qu'il s'agisse de protection contre la chaleur en été ou contre le froid en hiver, les propriétés des isolants en fibres de bois GUTEX produisent un déphasage et équilibrent ainsi naturellement la température dans les pièces intérieures. Avec une couche isolante de toit réalisée avec des panneaux de sous-toiture GUTEX Ultratherm d'une épaisseur de 160 mm et une isolation entre chevrons GUTEX Thermoflex d'une épaisseur de 140 mm, la chaleur met jusqu'à 18 heures pour traverser l'isolation. Dans ces conditions, la climatisation n'est pas nécessaire et les coûts de chauffage sont réduits.
Illustration : GUTEX

Profil de l'entreprise

Depuis 1932, GUTEX tire le meilleur parti du bois et est expert en matière d'isolation en fibres de bois pour la façade, le toit et l'aménagement intérieur avec un impact positif sur le climat. Les produits et systèmes innovants sont fabriqués à partir de résineux certifiés, issus de la sylviculture régionale et transformés selon des normes respectueuses de l'environnement au siège de l'entreprise à Waldshut-Tiengen et à Eschbach. Proposant des conseils et des services personnalisés, GUTEX aide les négociants en matériaux de construction et bois, les architectes, les planificateurs, les artisans et les maîtres d'ouvrage à créer des espaces de vie confortables en symbiose avec la nature. L'entreprise familiale dirigée par la 4^e génération emploie plus de 300 personnes et génère environ 116 millions d'euros de chiffre d'affaires par an, tous types d'isolation en fibres de bois réunis : panneaux et isolation par insufflation en vrac.

De plus amples informations sur l'entreprise et ses produits sont disponibles sur www.gutex.fr

Pour toutes questions, s'adresser à

GUTEX France

Claudia Fichtner-Pichaud
International Marketing Manager
claudia.fichtner-pichaud@gutex.de
+49 173 520 49 09

Adresse du producteur :

mai public relations

Arno Heitland
Consultant RP France
gutex@maipr.com
+49 30 664040-553

GUTEX Holzfaserplattenwerk H. Henselmann GmbH + Co. KG
Gutenberg 5
79761 Waldshut-Tiengen, Allemagne
Téléphone : + 49 7741/6099-0
www.gutex.fr
info@gutex.fr

Reproduction libre.

Nous accueillons avec plaisir tout envoi d'exemplaires (de préférence sous la forme de données).
Toutes les suggestions et les requêtes sont les bienvenues.

Mentions légales :

L'utilisation des images n'est autorisée que dans le cadre de rapports éditoriaux comportant des références à GUTEX.

Les images peuvent être reproduites à cet effet et publiées gratuitement.

La modification des images n'est pas autorisée. Les réductions ou agrandissements, ainsi que les sélections qui ne modifient pas le sens fondamental de l'image, sont autorisés.

Afin de garantir les droits d'auteur que nous ont accordés les photographes, l'utilisation des images n'est autorisée que si la source photographique « GUTEX » ou le nom du photographe est indiqué(e).

Images : © GUTEX