

EFFISUS LA DÉCISION JUSTE

EFFISUS CONÇOIT LE BÂTIMENT COMME UN TOUT: TOITURES, FAÇADES, FONDATIONS ET INTÉRIEURS.

Le service **Effisus Consulting** adapte les systèmes intégrés Effisus au projet spécifique, propose une formation et un suivi sur le chantier et soutient la maintenance après sa conclusion.

MAÎTRE
D'OUVRAGE

CONSTRUIRE UN DÉVELOPPEMENT EFFICACE ET SOUTENABLE

Les systèmes intégrés Effisus permettent de réduire le temps, les coûts d'exécution et la main d'œuvre. Pour mieux vous informer à propos des avantages compétitifs pour votre projet, nous avons créé le service de conseil Effisus. Contactez-nous.

POSEUR

CONSTRUIRE UN DÉVELOPPEMENT EFFICACE ET SOUTENABLE

Parce que nous souhaitons une application bien réussie et la prévention d'infiltrations, nous formons et certifions nos poseurs Effisus et suivons leur exécution sur le chantier.

Effisus – la décision juste.

PRESCRIPTEUR

METTRE AU POINT UN DÉVELOPPEMENT EFFICACE ET SOUTENABLE

Pour que vous puissiez prendre la décision juste, de l'ébauche à l'exécution du projet, nous avons créé le support technique Effisus. Nous collaborons avec vous et adaptons nos systèmes intégrés à la mesure de votre projet.

FISCALISATION

CERTIFIER UN DÉVELOPPEMENT EFFICACE ET SOUTENABLE

Pour certifier l'application correcte des solutions prescrites et l'excellente performance de nos systèmes intégrés, nos techniciens contrôlent vos chantiers et fournissent un rapport final.

RECHERCHE &
DÉVELOPPEMENT

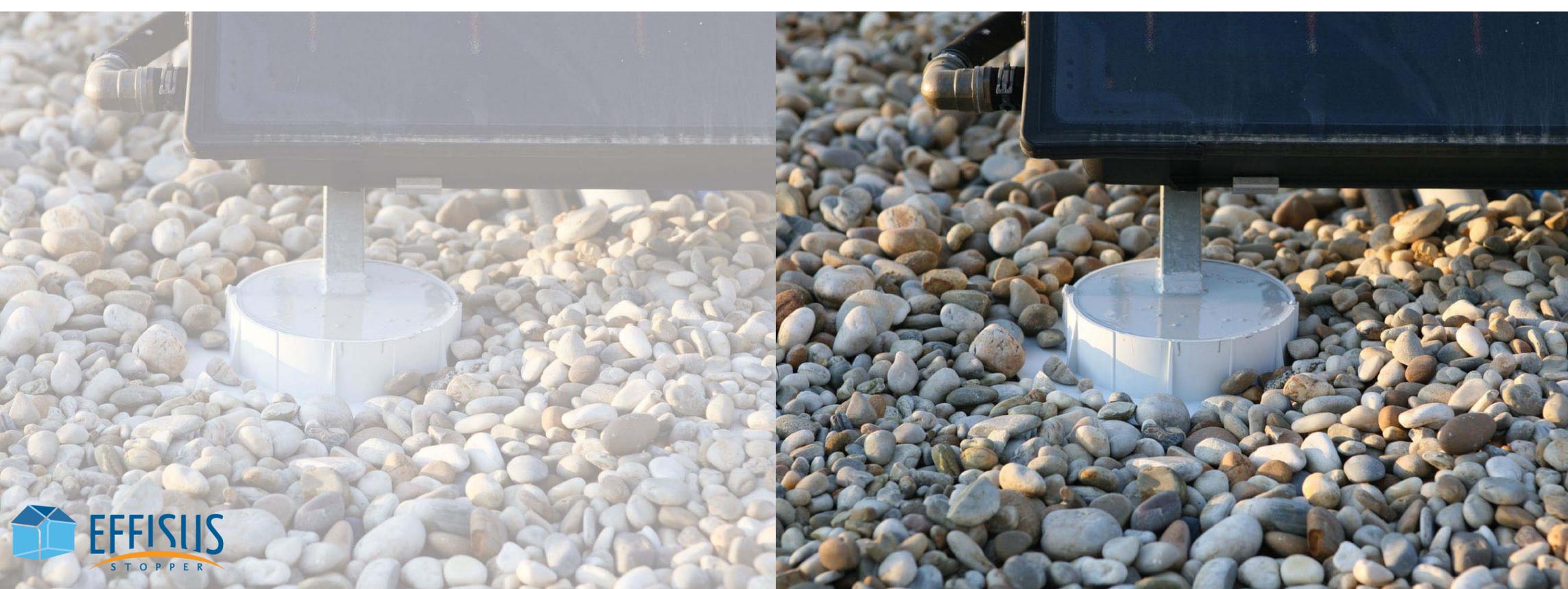
MENER UN DÉVELOPPEMENT EFFICACE ET SOUTENABLE

Avec Effisus, nous nous impliquons dans la recherche des meilleures solutions pour augmenter l'efficacité et la soutenabilité de la construction, prévenir les pathologies des bâtiments et promouvoir la santé de leurs habitants. Nous vous invitons à parcourir ce chemin avec nous.

UNIVERSITÉS

SOYEZ EFFICACE - SOYEZ SOUTENABLE - SOYEZ EFFISUS

Pour fonder l'excellence des techniciens du bâtiment, nous nous impliquons dans leur formation, en mettant à leur disposition nos connaissances. Avec Effisus, nous travaillons avec vous pour construire un avenir efficace et soutenable.



Effisus Stopper - Scellage de perforation pour fixation de panneaux solaires

ÉLÉMENTS DU SYSTÈME EFFISUS STOPPER

Scellant Effisus Stopper 1-P

Scellant innovateur appliqué sur des surfaces horizontales.

Scellant Effisus Stopper M-1

Scellant structurel innovateur, pouvant être appliqué sur des surfaces horizontales et verticales.

Coffrage Effisus Stopper EC

Coffrages extérieurs avec système d'emboîtement, plusieurs dimensions disponibles.

Scellant Effisus Stopper SAS

Scellant ayant une excellente élasticité, spécifique pour des applications sur des surfaces verticales.



EN QUOI EFFISUS INNOVE-T-IL?

EFFISUS EST UNE VISION INNOVATRICE POUR LE SECTEUR DU BÂTIMENT QUI ALLIE EFFICACITÉ ET SOUTENABLEITÉ.

En ayant une vision efficace et soutenable, Effisus se différencie de la philosophie « verte » qui privilégie la dimension environnementale au détriment de son équilibre avec les autres dimensions de la soutenabilité.

Effisus a une vision bleue: une vision consistante dans ses dimensions environnementale, technique, sociale, économique et entrepreneuriale.

Avec Effisus, Up-Way continue à être leader dans l'innovation selon une perspective d'efficacité face aux spécifications exigeantes de la construction actuelle, en équilibre avec les prémisses de la soutenabilité dont il faut aujourd'hui obligatoirement tenir compte.

La vision Effisus allie **Efficacité et Soutenableité**, en promouvant des **Systèmes Constructifs Intégrés** de qualité supérieure syntonisés avec les défis actuels, par opposition à la commercialisation de matériaux isolés.

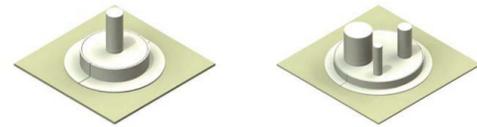
Les **Systèmes Intégrés Effisus** sont soumis à une sélection rigoureuse de produits et intègrent d'excellentes solutions au niveau :

- de l'étanchéité,
- de l'élimination de pathologies associées aux humidités,
- du confort thermique et acoustique,
- de l'efficacité énergétique.

EFFISUS EST UN PAS DE PLUS EN DIRECTION DE LA QUALITÉ ET DE LA LONGÉVITÉ SUPÉRIEURE DE L'ÉDIFICATION, DE L'AMÉLIORATION DE SA PERFORMANCE ÉNERGÉTIQUE-ENVIRONNEMENTALE ET DU CONFORT ET DE LA SANTÉ DE SES HABITANTS.

EFFISUS STOPPER SCELLAGE DE PERFORATIONS SUR TOITURES

Effisus Stopper – Scellage de Tuyaux

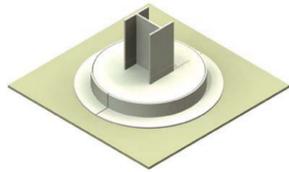


Tuyauterie individuelle

Tuyauterie groupée

Effisus Stopper est un système préfabriqué et modulaire, avec plusieurs options de dimensions et de formes (droites et courbes) et ne requière pas de fixations mécaniques. Le scellage étant fait avec les scellants Effisus Stopper M-1 et Effisus Stopper 1-P, il s'adapte à tous les types de tuyauteries individuelles ou groupées.

Effisus Stopper – Scellage de Profils

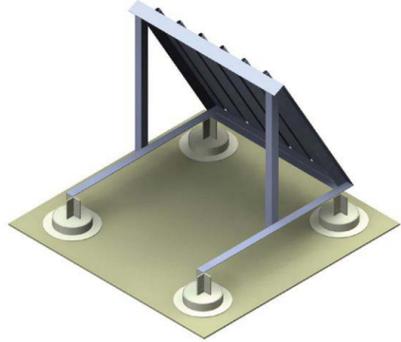


Le système Effisus Stopper est adapté au scellage de vos profils métalliques. Grâce à l'excellente adhérence de ses scellants, les perforations pour profils deviennent entièrement étanches. Effisus Stopper est idéal pour tout les types de perforation de la toiture.

Ses applications les plus fréquentes sont le scellage de:

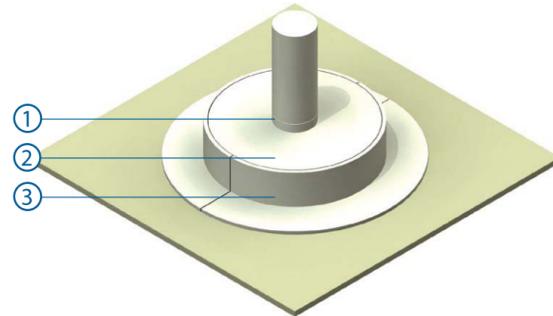
- perforations lors de la fixation de panneaux solaires,
- perforations lors de la fixation d'antennes,
- perforations lors de la fixation de gardes de protection,
- perforations sur le passage de tuyauteries ou câbles électriques.

EFFISUS STOPPER SCELLAGE POUR PANNEAUX SOLAIRES



Toujours attentive aux besoins et aux spécifications du bâtiment, Up-Way présente Effisus Stopper comme la solution pour la perforation des toitures pour fixer des panneaux solaires contribuant à l'efficacité et la soutenabilité de vos toitures.

TRANSFORME LES POINTS LES PLUS FRAGILES DE VOTRE BÂTIMENT EN POINTS LES PLUS FORTS!



1 - SCÉLANT STRUCTUREL

SCÉLANT EFFISUS STOPPER M-1

Scellant Effisus Stopper M-1 est un scellant structurel utilisé pour adhérer pour fermement les coffrage Effisus Stopper EC à la surface de la toiture et effectuer des scellages ponctuels avant la pose du scellant de remplissage. C'est un scellant sans solvants, adapté aux surfaces horizontales et verticales. Ne décolore pas lorsqu'il est exposé aux UV et ne subit pas de contractions de volume pendant sa durée de vie attendue. Il peut être appliqué dans des conditions de niveaux d'humidité élevés et de faibles températures (0 °C). Compatible avec les différents revêtements.

2 - SCÉLANT DE REMPLISSAGE

SCÉLANT EFFISUS STOPPER 1-P (toitures)

Scellant Effisus Stopper 1-P est un scellant de remplissage utilisé pour remplir les coffrages Effisus Stopper EC en créant un élément de scellage définitif en caoutchouc, de 5 cm. d'épaisseur. C'est un scellant adapté aux surfaces horizontales. Il ne contient pas de solvants, il est flexible (accueille les mouvements des différents matériaux), résiste à la détérioration (grande durabilité) et peut être appliqué dans des conditions de niveaux élevés d'humidité et de faibles températures (0 °C). Peut être peint après 24 heures.

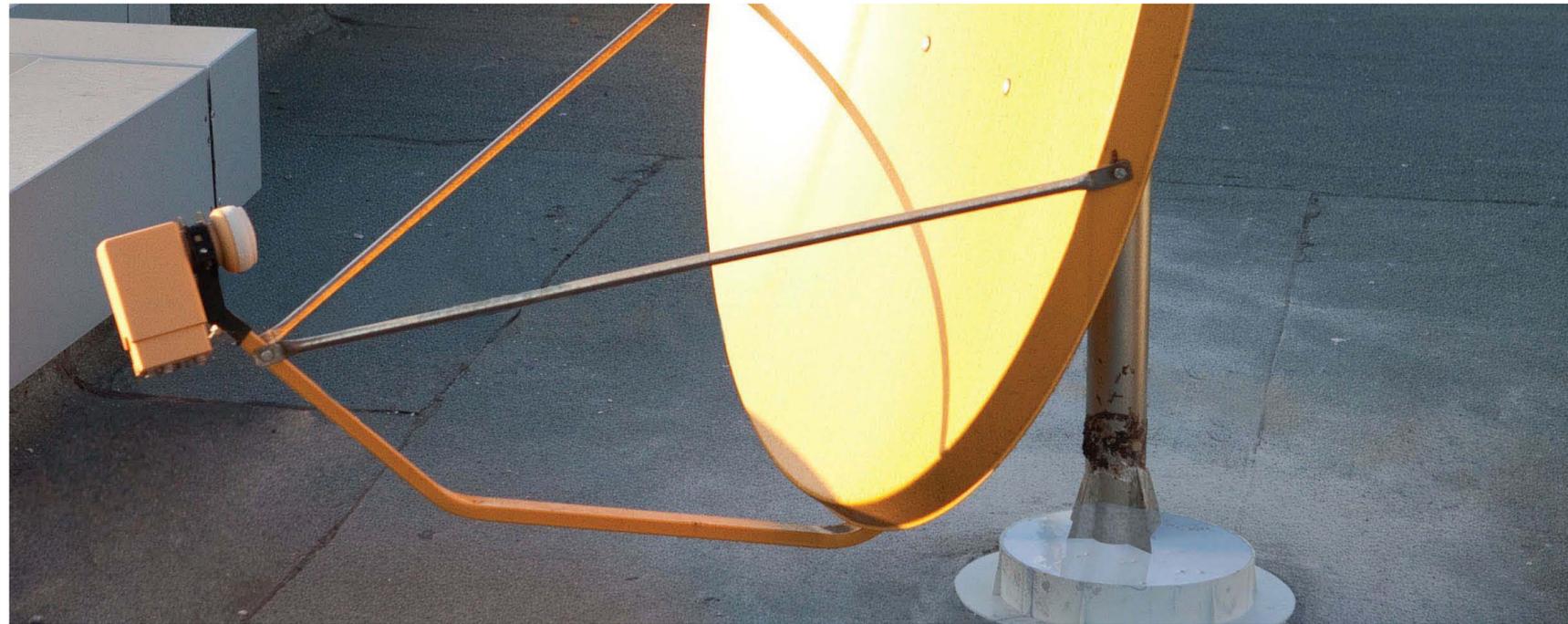
SCÉLANT EFFISUS STOPPER SAS (surfaces verticales)

Scellant Effisus Stopper SAS est un scellant adapté aux surfaces verticales, il ne coule pas. Il ne contient pas de solvants, il est flexible (accueille les mouvements des différents matériaux), résiste à la détérioration (grande durabilité) et peut être appliqué dans des conditions de niveaux élevés d'humidité et de faibles températures (0 °C). Peut être peint après 24 heures.

3 - SYSTÈME D'EMBOÎTEMENT

COFFRAGE EFFISUS STOPPER EC

Coffrage Effisus Stopper EC est un système d'emboîtement rapide et efficace, versatile (plusieurs dimensions et formes), ne requière pas de fixations mécaniques. Il résiste au gel, à la corrosion, aux UV et à l'eau permanente. Ce système est une solution légère et idéale pour des situations de perforations au diamètre réduit, ainsi que pour les toitures ayant des membranes d'imperméabilisation synthétiques.



Effisus Stopper - Scellage de perforation pour fixer une antenne



ÉLIMINE LA CAUSE N°1 DES INFILTRATIONS SUR LES TOITURES EN SCÉLANT EFFICACEMENT VOS PERFORATIONS!

Le système Effisus Stopper est un système innovateur, efficace et soutenable pour sceller les perforations sur les toitures, qui garantit l'étanchéité sur les différents types de perforation des toitures et est la solution à la principale cause d'infiltrations.

Le système Effisus Stopper remplace les méthodes conventionnelles laborieuses, incapables de garantir une efficacité uniforme et durable, par une solution technologiquement avancée, modulaire et qui encapsule définitivement les pénétrations avec un scellant de dernière génération.

Il constitue une solution 100 % imperméable pour le scellage de perforations de toute dimension (tuyauterie, câbles électriques, profils métalliques, etc.).

C'est une solution versatile qui utilise des composants préfabriqués et des scellants innovateurs et qui est facilement installé en moins de 15 minutes - sans jamais requérir de fixations mécaniques.

Il a été développé pour être utilisé virtuellement sur tout le type de revêtements de toitures: membranes asphaltiques, PVC, EPDM, TPO ou, par exemple, sur des surfaces métalliques.

LES ÉLÉMENTS CONSTITUANT LE SYSTÈME EFFISUS STOPPER SONT:

- Scellant Effisus Stopper M-1;
- Scellant Effisus Stopper 1-P ou Scellant Effisus Stopper SAS;
- Coffrage Effisus Stopper EC.

EFFICACITÉ

- Scellage rapide et définitif
- Facile à installer (< 15 minutes) et sans besoins de maintenance
- Solution versatile – sans limitations de dimension, avec une adhérence excellente et compatible avec tous les matériaux utilisés dans le bâtiment: EDPM, PVC, asphalte ou TPO
- Fixation mécanique inutile
- Résistant à de grandes amplitudes thermiques: - 40°C à + 100°C
- Flexible tout au long de sa durée de vie attendue: il absorbe les mouvements de la structure
- Résistant aux UV, à la formation de gel et à la corrosion et ayant une énorme compatibilité chimique
- Sans pertes de matériaux

SOUTENABILITÉ

- Tous les composants sont complètement sûrs pour les occupants du bâtiment
- Sans solvants, matériaux toxiques ou cancérigènes
- Libre de VOC
- Sans produits chimiques qui contribuent à l'effet de serre
- Sans risque d'incendie ou d'explosion
- Grande durabilité
- Contribue à la longévité du bâtiment
- Faible consommation énergétique lors de la production
- Recyclable



EFFISUS STOPPER A LA MESURE DE VOTRE PROJET

INNOVATION, QUALITÉ ET CONNAISSANCE TECHNIQUE UP-WAY SYSTEMS

Percer une toiture est une solution de dernier recours dans le bâtiment, en raison du risque élevé d'infiltrations. Effisus Stopper présente la solution à la cause de ces infiltrations grâce à son système intégré avec des scellants ultra-efficaces et à la nature du montage mécanique de ces éléments.

Avec Effisus Stopper vous serez couvert, lorsque vous aurez besoin de percer votre toiture, par le soutien des techniciens spécialisés Up-Way Systems lors de son application et par la garantie totale d'étanchéité Effisus.



Pose d'Effisus Stopper

1. Nettoyez soigneusement les surfaces.
2. Utilisez le Scellant Effisus Stopper M-1 pour effectuer le scellage initial autour de la pénétration et pour fixer le coffrage à la surface de la toiture.
3. Après le scellage initial et la fixation du coffrage, appliquez le scellant de remplissage Effisus Stopper 1-P en remplissant la totalité de l'intérieur du coffrage.

