

IKO REFLECT

Les solutions réfléchissantes pour toitures-terrasses



CONSTAT CLIMATIQUE

LE CLIMAT ÉVOLUE, AVEC DES VAGUES DE CHALEUR DE PLUS EN PLUS FRÉQUENTES.

CELA CONTRIBUE À PLUSIEURS PHÉNOMÈNES AYANT DES IMPACTS VARIÉS :

- Une utilisation croissante de climatiseurs favorisant la surconsommation énergétique
- La diminution des rosées, brumes et brouillards urbains réduisant la « praticabilité » de l'espace public
- Le renforcement de la pollution atmosphérique menaçant la biodiversité animale et végétale ainsi que la santé des habitants

LES BÉNÉFICES

- Amélioration du confort d'été (Baisse de la température jusqu'à 3°C)
 - Réduction de la consommation énergétique et des émissions de gaz à effet de serre par une utilisation moins fréquente de la climatisation
 - Diminution de la restitution de chaleur du bâtiment évitant ainsi les effets d'îlots de chaleur urbains et leurs conséquences sur la pollution de l'air
 - Réduction du risque de pannes des équipements placés en toiture grâce à la baisse de température mesurée en surface

NOS SOLUTIONS IKO LOGIQUES

IKO DÉVELOPPE ET OFFRE AUX ÉTANCHEURS DES SOLUTIONS "REFLECT" QUI CONTRIBUENT À LIMITER L'IMPACT DES ÎLOTS DE CHALEUR.

IKO PROPOSE PLUSIEURS TYPES DE PRODUITS POUR S'ADAPTER AU MIEUX AUX CONTRAINTES DE CHAQUE TOITURE ET PERMETTRE AINSI DE CONTRIBUER À UN RAFRAÎCHISSEMENT DES CENTRES VILLES.

- Des solutions réflectives bitumineuses
- Des solutions réflectives PVC
- Des solutions compatibles avec la pose de panneaux photovoltaïques



TOUTES CES SOLUTIONS, COMPOSÉES DE MEMBRANES D'ÉTANCHÉITÉ QUI ONT DÉJÀ FAIT LEUR PREUVES, PERMETTENT AINSI AUX TOITURES DE RETROUVER UNE FONCTION AU SEIN D'UN CERCLE ENVIRONNEMENTAL VERTUEUX.



IKO DUO FUSION ALU REFLECT

LA SOLUTION BICOUCHE BITUME RÉFLÉCHISSANTE



Facilité de nettoyage grâce à sa surface laqué



Polyvalence

TYPES DE TRAVAUX





Neuf

Réfection

Isolant: tous

MISE EN ŒUVRE

Par soudage sur la 1^{re} couche adaptée au support



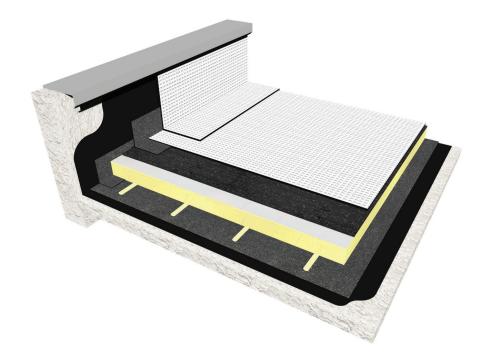
MEMBRANE BITUMINEUSE AVEC SURFACE ALUMINIUM LAQUÉ BLANC

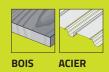
Les atouts de la membrane IKO DUO FUSION ALU REFLECT sont :

- Une grande résistance au vieillissement grâce à sa finition aluminium
- Un entretien aisé des toitures grâce à la qualité de l'aluminium
- Une grande polyvalence puisque la membrane finition aluminium est compatible avec toutes les 1^{res} couches IKO choisies selon la nature du support
- Un procédé complet grâce à IKO RLV ALU REFLECT (en épaisseur 3,5 mm) pour réaliser les relevés









HYPERFLEX FM REFLECT®

LA SOLUTION PVC-P RÉFLÉCHISSANTE



Rapidité de main d'œuvre



Facilité de nettoyage grâce à sa surface lisse



Traitement anti-salissure

TYPES DE TRAVAUX





Neuf

Réfection

MISE EN ŒUVRE

Fixé mécaniquement en lisière, joints soudés à l'air chaud.



MEMBRANE CONSTITUÉE DE PVC-P RENFORCÉE D'UNE ARMATURE POLYESTER, DE COLORIS BLANC RAL 9010

Les atouts de notre membrane HYPERFLEX FM REFLECT sont nombreux :

- Une réflectivité qui garde ses propriétés dans le temps grâce à son traitement antisalissure
- Une excellente tenue du coloris dans le temps
- Un aspect lisse qui facilite l'entretien de la toiture
- Une pose traditionnelle de la membrane, fixée mécaniquement au support avec joints soudés à l'air chaud
- Plus de choix avec deux largeurs de rouleaux : 1,025 m et 1,60 m









IKO ARMOURPLAN SM BLANC

LA SOLUTION COMPATIBLE PHOTOVOLTAÏQUE



Rapidité de main d'œuvre



Facilité de nettoyage grâce à sa surface lisse



TYPES DE TRAVAUX



Neuf

MISE EN ŒUVRE

Fixé mécaniquement en lisière, joints soudés à l'air chaud.



MEMBRANE ARMÉE EN PVC-P PRÉVUE POUR LES TOITURES PHOTOVOLTAIQUES

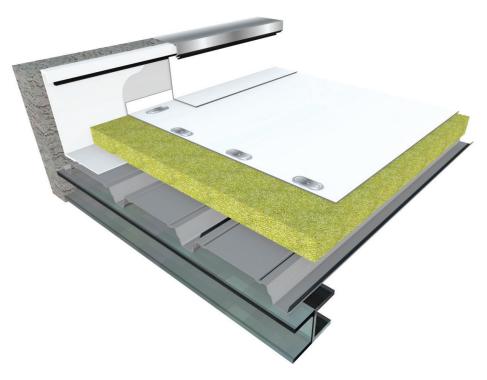
IKO ARMOURPLAN SM est plus qu'une simple membrane monocouche fixée mécaniquement en lisière, puisqu'elle cumule plusieurs avantages.

- Une compatibilité avec notre procédé ROOF SOLAR PVC, qui permet de produire de l'énergie et d'abaisser la température de la toiture dans le même temps
- Un aspect lisse qui facilite l'entretien de la toiture
- Une pose traditionnelle de la membrane, fixée mécaniquement au support avec joints soudés à l'air chaud





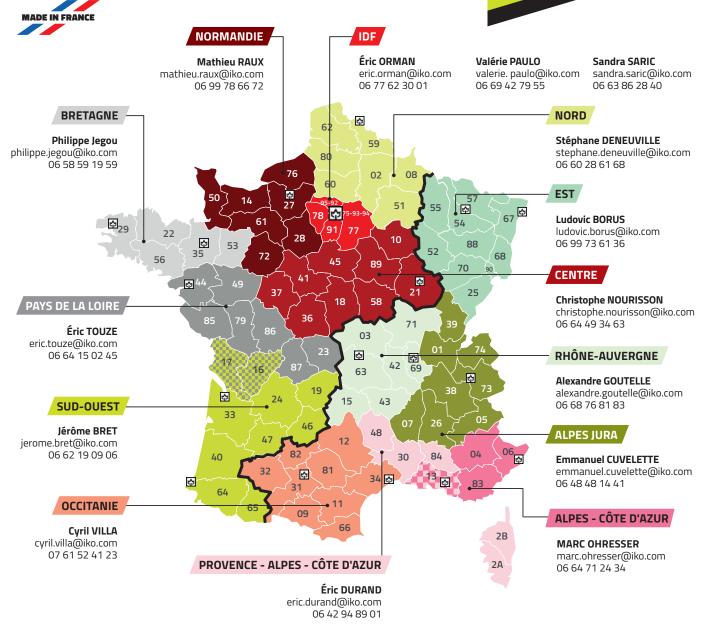




ÉTANCHÉITÉ ÉCO-RESPONSABLE DES TOITURES-TERRASSES

Parce que la conception de bâtiments durables est au cœur de nos préoccupations, nous recherchons sans cesse des solutions plus responsables, adaptées aux enjeux environnementaux du monde d'aujourd'hui. De l'étanchéité pour toiture photovoltaïque à l'étanchéité Cool-Roof, découvrez nos solutions pour un bâtiment sain, confortable, esthétique et énergétiquement efficace.





CHARGÉS D'AFFAIRES – PRESCRIPTEURS

Rolland COLIN - Nord-Ouest rolland.colin@iko.com / 06 72 20 80 03 Olivier BACH - Sud-Ouest olivier.bach@iko.com / 06 65 44 32 27 Emilie ROUDAUT - Nord-Est emilie.roudaut@iko.com / 06 65 82 67 21

CONSEIL TECHNIQUE

Bryan WALLARD, Conseiller technique Est bryan.wallard@iko.com/ 03 27 93 78 93 **Fabrice SINOQUET**, Conseiller technique Ouest fabrice.sinoquet@iko.com / 02 35 81 26 25

conseil-technique@iko.com



NOTRE RÉSEAU PARTENAIRE ROOFMART

