

**PROJET D'AUTO-CONSTRUCTION
D'UNE MAISON EN CONTAINER**

Isolation par l'extérieur avec rendu joint debout



L'effet joint debout, de la gamme de panneaux isolants Uniso, offre un rendu moderne et atypique. Killian Chastel, passionné de rénovation de maison depuis son enfance, a choisi cette solution pour sa maison située dans les Côtes-d'Armor. Rêvant d'un habitat hors du commun et d'une belle aventure à partager, il a décidé en juin 2016 de se lancer dans un projet d'auto-construction. Il a utilisé des containers pour construire son nouvel habitat, qu'il souhaitait original et sur mesure. Grâce à ses nombreux savoir-faire et grâce aux panneaux Uniso, il a réhabilité ces box métalliques en un lieu de vie convivial et confortable ! Une réalisation qui prouve qu'Uniso s'adapte à toutes les situations.

Un projet sur mesure

L'auto-constructeur a mis à profit ses compétences en chaudronnerie/soudure pour créer une maison sur mesure. Après un 1 an et demi de découpes et de soudures, la maison de Killian correspond totalement à ses attentes.

Elle est composée de 4 containers sur la partie basse : 3 collés les uns contre les autres où se situent le salon, la cuisine, 2 chambres, 1 salle de bains et 1 entrée. Et 1 autre container, décalé dans la profondeur, pour le garage. L'étage est composé de 2 containers.

Cette répartition des espaces est personnalisée et s'adapte au mode de vie du propriétaire et de sa famille.

Chaque container mesure 12 m de long sur 2,4 m de large offrant un vaste espace de vie de 140 m² en forme de cube, rendant l'ensemble original et contemporain.

Les + Uniso

- Un seul panneau regroupant le pare-vapeur, l'isolant et l'habillage de façade
- Sans colle ni enduit, il est aussi simple de poser un isolant Uniso qu'un parquet flottant...
- La pose peut se faire toute l'année, été comme hiver.
- Le système UNISO est livré prédécoupé, à ajuster, pour l'ensemble de votre maison.



Une solution de traitement de façades performante et esthétique

Au-delà de son aspect fonctionnel, la maison dispose d'une façade performante et esthétique par l'utilisation des panneaux Uniso.

Avec une exposition plein sud, le traitement thermique des façades, en plus du rendu visuel, était une priorité pour le propriétaire. La solution Uniso, que Killian a connue grâce à ses parents qui l'avaient déjà utilisée pour la rénovation de leur maison, répondait parfaitement à ses besoins.

Il a sélectionné l'effet joint debout pour une maison moderne et atypique.

Killian a posé lui-même les panneaux en une semaine et demi pour les façades et en deux semaines pour l'habillage des fenêtres. Le système de fixation simple a facilité la mise en œuvre.

Le calepinage, rigoureusement effectué par le commercial qui a accompagné le projet, a permis d'optimiser la pose et la quantité de panneaux nécessaire, pour un chantier rapide et économique.



“ L'isolation est telle qu'aujourd'hui nous n'avons pas besoin de mettre la clim en marche ! ”



VÊTURE UNISO, UN CONCENTRÉ DE PERFORMANCE

La solution d'isolation Uniso se pose en vêtiture sur la façade. Elle vient se fixer directement sur le mur support extérieur à l'aide d'un système de fixation breveté permettant la suppression des ponts thermiques. En plus d'assurer l'isolation de la maison, elle protège les façades de manière durable, mais également les murs intérieurs contre les moisissures et les infiltrations d'humidité grâce à son pare-vapeur. Uniso offre un confort de vie et un véritable rendu esthétique aux façades. Avec de nombreuses finitions (crépi, bois, clin lisse...) et une vingtaine de coloris disponibles, les propriétaires peuvent personnaliser leur maison !



Découvrez la maison en vidéo.



Découvrez le concept Uniso en vidéo.

www.uniso-isolation.fr