

SVK

Experts in
fibre cement



■ PURO PLUS



SOMMAIRE

Le fibres-ciment SVK,
valeur sûre depuis 1923 04-05

Faits et façades 06-07

1 Stabilité intemporelle 08-09

2 Bouclier à toute épreuve 10-11

3 Priorité à la sécurité 12-13

4 Pur et respectueux 14-15

5 Sanitairement justifié 16-17

6 Simplicité et flexibilité 18-19

7 Accord parfait 20-21

Puro Plus sur le terrain 22-33

Solidité des produits,
efficacité du support 34-35

■ PURO PLUS

Créé par SVK, en phase avec la nature

LE FIBRES-CIMENT SVK, VALEUR SURE DEPUIS 1923

Fiabilité éprouvée

Le 8 août 1905, Léon Scheerders et son épouse Camilla van Kerchove fondent 'Pannen en steenbakkerijen van Sint-Nicolaas'. Spécialisée dans la fabrication et le commerce de briques, de tuiles, de pavés et de conduits, l'entreprise ne tarde pas à prospérer.

En 1923, la société familiale se lance dans la production de fibres-ciment. Tôles ondulées, ardoises, conduits et même bacs à fleurs voient le jour sous l'œil bienveillant de Léon et de Camilla. Alors que 'Pannen en steenbakkerijen van Sint Nicolaas' prend progressivement le visage de l'actuelle SVK, le département "Produits Decora" est créé peu après la Seconde Guerre mondiale. Ce département s'occupe de la finition décorative des panneaux de façade en fibres-ciment, aujourd'hui encore l'une des grandes spécialités de SVK.

Le fibres-ciment est un mélange de composants naturels. Le recours à des matières premières issues de la nature pour la fabrication de produits en fibres-ciment est le résultat d'un choix résolu. Les produits en fibres-ciment SVK sont constitués de :

- **Ciment (la base)**
- **Fibres de cellulose et fibres PVA - Poly Vinyl Alcohol - (qui procurent « l'armature » et donc la résistance des panneaux)**
- **Fibres de remplissage**
- **Eau**
- **Pas de sable***

Aujourd'hui encore, tous les panneaux de fibres-ciment SVK sont fabriqués selon le procédé traditionnel Hatschek. Avec cette méthode de production, la superposition et le pressage de couches individuelles permettent de créer un produit ayant l'épaisseur et les propriétés souhaitées, pour un résultat final hyper-stable, ultra-solide et durable. Résistant et polyvalent, le matériau de faible épaisseur qui en résulte est parfait pour le revêtement de façades ou la couverture de toitures et d'autres applications apparentées.

Le **Puro Plus** est indiscutablement l'ambassadeur de la gamme de panneaux de fibres-ciment SVK. C'est le panneau de fibres-ciment par excellence. Le panneau de façade Puro Plus est gris naturel et disponible en deux dimensions standard. En outre, il présente une surface unique, légèrement poncée, dotée d'un effet nuagé naturel. Le fleuron de la gamme SVK !



”

Le fibres-ciment est un mélange de composants naturels, ciment fibres et eau.

”

* SVK n'utilise plus de sable pour la production de ses panneaux Puro Plus. Et c'est une bonne chose, car la consommation de sable à grande échelle par l'industrie du bâtiment érode déjà gravement les réserves naturelles de sable de notre planète.

FAITS & FAÇADES



Le panneau de façade **Puro Plus Natural** est le plus pur des panneaux de fibres-ciment SVK. Il est unique en son genre, grâce au ponçage exclusif qui crée cet effet nuage caractéristique du Puro Plus. Avec ce procédé, chaque panneau est différent, ce qui renforce encore l'aspect naturel. Le panneau **se patine comme une pierre naturelle** et, au fil du temps, les éléments climatiques donnent à l'effet nuagé des nuances de gris plus intenses. Le Puro Plus Natural est LE panneau de fibres-ciment SVK par excellence. Les amateurs de pierre naturelle et autres inconditionnels des aspects naturels patinés seront séduits par le jeu changeant des couleurs de ce panneau de façade Natural. Il jouit en plus d'une qualité incomparable et constitue à juste titre, depuis de nombreuses années, le grand classique de la gamme SVK.

Ce guide met en lumière 7 **faits et caractéristiques importants**, qui rendent les Puro Plus Natural si unique. Alors, prêt à devenir un spécialiste du Puro Plus ?

Fait /1

STABILITÉ INTEMPORELLE

Séché à l'air et hyper-stable

SVK accorde une grande attention au séchage de ses panneaux de façade. Contrairement au rythme soutenu que visent généralement les méthodes de production modernes, **SVK entretient volontairement la lenteur de son procédé de séchage.** Les panneaux de façade Puro Plus ont **au moins 28 jours pour sécher naturellement.** Ce délai prolongé fait partie de la recette de leur qualité exceptionnelle, reconnue par le marché.



Les panneaux Puro Plus sont séchés à l'air **pendant au moins 4 semaines, sous atmosphère normale.** Peu après le pressage, les panneaux sont d'abord séchés en salle de maturation à une température de 50°C pendant quelques heures. Ensuite, ils continuent à sécher dans un lieu de stockage classique jusqu'à ce que leur taux d'humidité atteigne environ 12 %. Enfin, ils bénéficient d'une période de séchage complémentaire, pour faire tomber leur **taux d'humidité à 5 % maximum.**

Ce procédé par étapes permet de garantir le séchage à cœur des panneaux de façade. SVK détient ainsi **le taux de séchage le plus performant du marché.** Il s'agit d'une caractéristique importante, car un panneau trop humide perd en résistance et en stabilité dimensionnelle. Cette précaution réduit au minimum le taux de dilatation des panneaux et limite à l'extrême le risque de déformation.

Les effets de l'humidité, du gel, de la pluie et du soleil sont testés de façon intensive et permanente sur les panneaux de façade Puro Plus via des essais de durabilité approfondis. Dans des circonstances normales, les normes applicables autorisent une perte de résistance de 25 % maximum au terme de l'essai de durabilité. Or, nos panneaux de façade ne subissent pratiquement **aucune perte de résistance.** Il s'agit donc, avec certitude, de produits de qualité durable, qui conservent toutes leurs caractéristiques même après de nombreuses années. **La meilleure garantie de longévité de votre façade.**

SVK accorde une attention toute particulière au séchage de ses panneaux de façade

Fait /2

BOUCLIER À TOUTE ÉPREUVE

Densité extrême

Dans la bonne tradition SVK, les panneaux de façade Puro Plus font l'objet d'un **double pressage**, ce qui leur procure une **densité très élevée**. Résultat, nos panneaux sont exceptionnellement solides et stables. Pour preuve, tous les panneaux de façade SVK affichent **résistance à la flexion de Classe 5 : 24 Mpa, la plus élevée** qui soit pour les panneaux de façade fibres-ciment.

Et ce ne sont pas que des mots. Lors de leur fabrication, les panneaux de fibres-ciment sont d'abord pressés sur une presse à rouleaux, puis une seconde fois sur une presse à étages. Cette procédure intervient avant que les panneaux n'entrent dans les chambres de séchage (voir fait 1). Le second pressage est pratiqué sur 150 panneaux à la fois, chacun d'eux étant séparés par des inserts métalliques. De cette façon, leur surface reste extrêmement lisse.

On obtient au bout du compte une **densité particulièrement élevée**, qui dépasse celle des panneaux concurrents d'environ 170 kg par m³ (1600 kg/ m³ maximum pour le panneau moyen du marché contre un minimum de 1770 kg/ m³ chez SVK). Pour préserver au mieux ses qualités, dans les palettes chaque panneau fini est revêtu d'un **film plastique protecteur** à retirer après la pose. Histoire d'éviter au maximum d'éventuels dommages durant les travaux !

Des tests en laboratoire confirment la résistance exceptionnelle des panneaux Puro Plus





Fait /3

Maison privée à Dilbeek

■ PURO PLUS Created by SVK, in line with nature

PRIORITÉ À LA SÉCURITÉ

Les panneaux SVK comptent parmi les solutions de façade les plus résistantes au feu



Sûr et incombustible

Les critères de sécurité des panneaux de façade sont, à juste titre, de plus en plus stricts. Chez SVK, la sécurité prime. **Tous les produits SVK en fibres-ciment appartiennent à la classe de réaction au feu A2-s1, d0 (ancien M0 incombustible) selon la norme européenne EN 13501-1.**

La classe de réaction au feu catégorise la mesure dans laquelle un produit de construction contribue au feu auquel il est exposé. La réaction au feu correspond à l'aptitude d'un produit à contribuer, ou non, au développement du feu par sa décomposition.

Tous les matériaux de construction sont répertoriés en classes A à F. Les classes A1 et A2 sont attribuées aux matériaux qui ne contribuent que très peu au feu dans les conditions les plus

sévères. La classe s1 (avec "s" pour "smoke") signifie que la production de fumée en cas d'exposition au feu est très limitée. La production de gouttelettes en fusion est à son tour exprimée par la classe "d" pour "droplets", d0 correspondant à l'absence de gouttelettes en fusion.

C'est l'utilisation de ciment, entre autres, qui permet au fibres-ciment d'avoir une réaction au feu aussi favorable. On évite la plupart des risques en utilisant uniquement des matériaux de construction incombustibles (classe de réaction au feu A1 et A2) pour la façade, la toiture et l'isolation. Voilà qui fait du **panneau SVK l'une des solutions de revêtement de façade les plus sûres en cas d'incendie.**

Fait /4

PUR & RESPECTUEUX

Respect de l'avenir

Les panneaux de façade Puro Plus sont **composés de matières premières naturelles**. Ils sont donc **écologiques à 100% et exempts d'amiante**. De plus, tant le procédé de séchage à l'air que la finition des panneaux sont respectueux de l'environnement. C'est le cas pour le Puro Plus Natural, dont la face visible n'est que légèrement poncée. **La poussière de ponçage et les résidus des produits sont collectés et réinjectés dans la production de nouveaux panneaux.**



Mieux, SVK s'engage à respecter l'environnement par d'autres moyens. Pour minimiser notre empreinte écologique en tant que fabricant, nous sommes en permanence à la recherche de solutions durables. Par exemple, **l'eau de surface nécessaire à la production est toujours réutilisée. De même, nos installations et nos systèmes d'éclairage fonctionnent à basse énergie, en phase avec le pacte énergétique que nous**

avons conclu avec le gouvernement flamand pour réduire davantage encore la consommation d'énergie dans l'entreprise. Nous avons également investi dans des cabines de peinture avec ventilation à double filtrage, afin qu'aucune particule de peinture ne puisse se retrouver dans l'environnement.

Mais la principale contribution écologique de SVK est **la durabilité – au sens propre – de ses produits**. Les matériaux en fibres-ciment ont une durée de vie éprouvée d'au moins 50 ans. Et cette longévité est vraisemblablement beaucoup plus importante encore. Mais le matériau, dans sa formulation actuelle, est encore trop récent pour pouvoir faire l'objet d'exemples de durée de vie supérieure à 50 ans. Voilà pourquoi SVK mène actuellement des recherches supplémentaires sur la durée de vie réelle du matériau. Dans la même optique, le potentiel de circularité et de réutilisation du matériau est également optimisé.

Les eaux de surface sont réutilisées au cours des différentes étapes de production

Fait /5

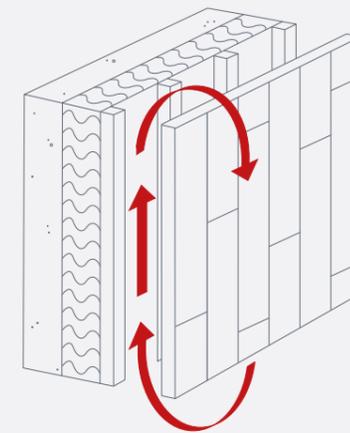
CONFORT SANITAIRE

Anti-moisissure et sans entretien

Les panneaux de façade Puro Plus ont une **surface lisse qui réduit fortement l'adhérence de la saleté** et, les intervalles d'entretien. Tous les panneaux de façade SVK sont faciles à nettoyer avec de l'eau et un nettoyant universel neutre. En raison de sa composition, le fibres-ciment **exclut tout risque de putréfaction**. Le fibres-ciment est donc un matériau imputrescible, il ne pourrit pas, il est **résistant aux organismes tels que les moisissures et les bactéries**.

La **pose ventilée** des panneaux de façade SVK est un autre facteur

important qui contribue à la santé de l'occupant du bâtiment. Grâce à cette ventilation, l'humidité qui pénètre dans le vide depuis l'intérieur est rapidement éliminée, et le phénomène de condensation y est ainsi évité. Deuxième avantage de l'installation ventilée : réchauffement limité du bâtiment exposé au soleil. En effet, un panneau sombre peut atteindre une température de plus de 60 °C par fort ensoleillement. Le vide ventilé empêche les autres matériaux de construction présents derrière les panneaux d'être soumis à des températures aussi élevées.



Grâce à la pose ventilée des panneaux de façade Puro Plus, l'humidité qui pénètre dans le vide depuis l'intérieur du bâtiment est rapidement éliminée et la condensation y est ainsi évitée.

Fait /6

SIMPLICITÉ ET FLEXIBILITÉ

Choisissez votre méthode de fixation

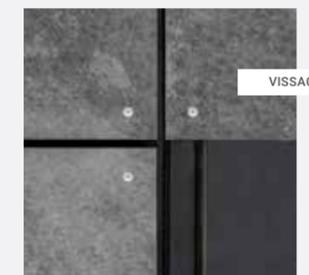
SVK propose **différentes techniques de fixation durable des panneaux de façade**. Il y a notamment le choix entre une fixation visible ou invisible, avec une même épaisseur de panneau. C'est vous qui décidez en fonction du résultat souhaité. Une exclusivité SVK.

Chaque technique présente des avantages spécifiques. **Le collage**, par exemple, apporte une touche d'élégance et de raffinement. De même, grâce à la forte élasticité de la colle, les vibrations peuvent être mieux absorbées. Cette technique se distingue aussi par la ligne continue de l'assemblage des panneaux et par la garantie d'un procédé de collage irréprochable, adapté à chacun de nos panneaux de façade. **Le vissage** présente le principal avantage d'autoriser facilement le démontage complet des panneaux. Grâce aux têtes de vis disponibles dans la même couleur que le panneau, ce type de montage est d'ailleurs pratiquement invisible.

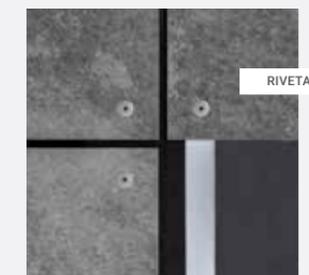
Le rivetage est une troisième option, pour qui souhaite un résultat à très bref délai. Cette technique est plus rapide que le vissage ordinaire et, ici aussi, les rivets aveugles sont de la même couleur que le panneau de revêtement. Quatrième formule : **la fixation mécanique invisible**. En raison de la résistance exceptionnelle du Puro Plus, cette technique est déjà envisageable avec un panneau de 8 mm. Cette méthode apporte elle aussi style et finesse, alors que le système peut être entièrement démonté. Qui plus est, les trois derniers modes de fixation se pratiquent par tous les temps.



COLLAGE



VISSAGE



RIVETAGE



FIXATION MÉCANIQUE INVISIBLE



Fait / 7

■ PURO PLUS Created by SVK, in line with nature

ACCORD PARFAIT

Libre cours à la créativité

Tous les panneaux de façade SVK permettent à l'extérieur des immeubles de rayonner de **façon créative**. Ils constituent une alternative **intemporelle** et **se combinent facilement avec d'autres matériaux**. Ils offrent une infinité de possibilités architecturales, toujours dans la sobriété. La dissimulation de fenêtres et de portes derrière des panneaux de façade collés en sont un bel exemple.

Les panneaux Puro Plus sont particulièrement bien valorisés **en combinaison avec d'autres matériaux naturels**, tels que le bois ou les ardoises de toiture et de façade SVK. L'aspect naturel et la pureté du matériau renforcent

l'authenticité et la durabilité de toute infrastructure.

Les panneaux de fibres-ciment conviennent aussi parfaitement aux projets de **rénovation**. La fixation flottante élimine tout besoin de travaux de terrassement. La pose se fait avec simplicité et flexibilité, **et les possibilités sont infinies**. Par exemple, les panneaux peuvent être perforés au gré de votre créativité pour un effet visuel ludique. De même, on peut fabriquer des boîtes aux lettres ou fraiser des numéros de maison dans le même matériau. Avec le panneau Puro Plus, vous pouvez exprimer librement toute votre originalité architecturale.

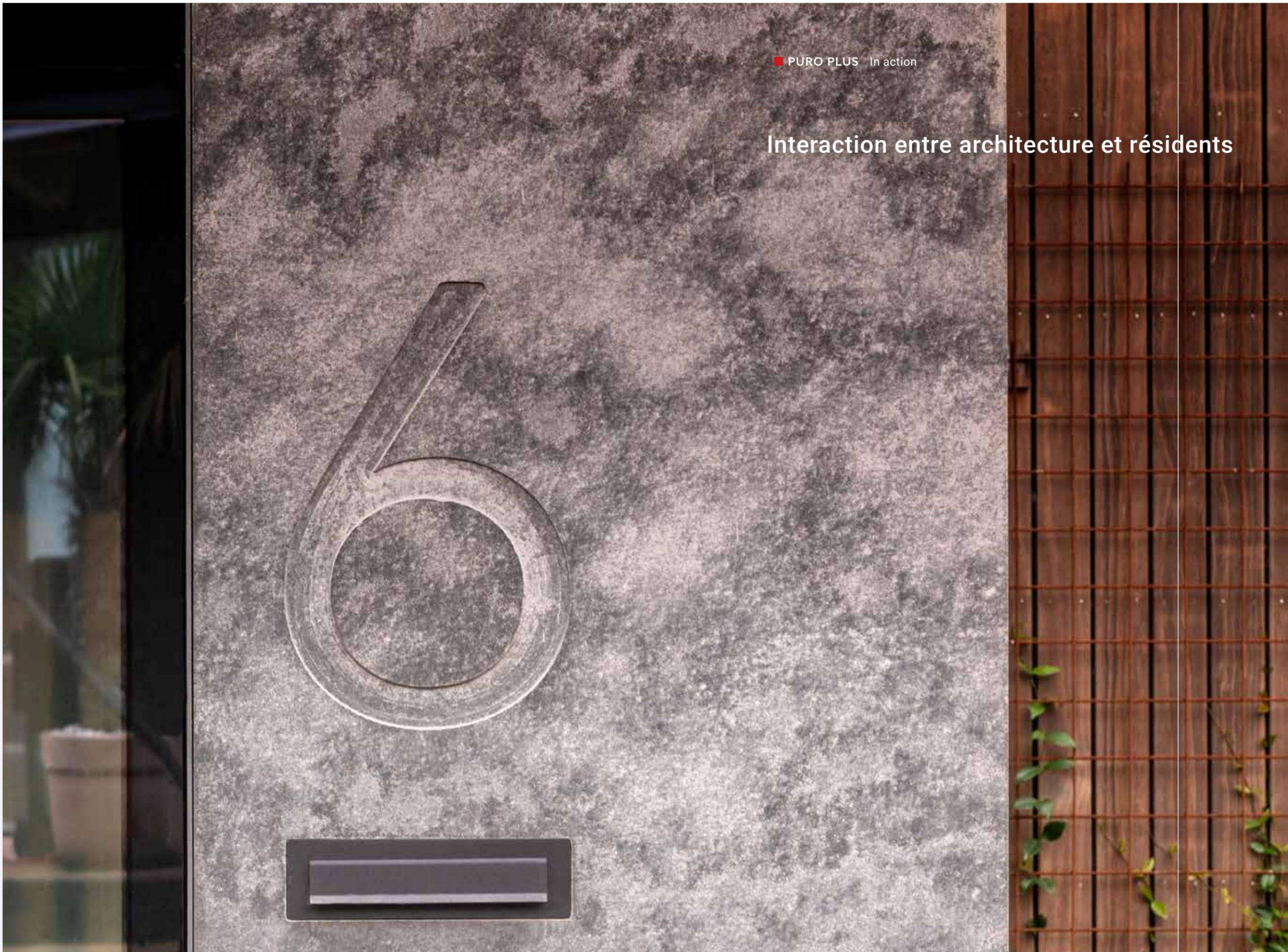
Les panneaux Puro Plus se combinent harmonieusement avec d'autres matériaux naturels



Interaction entre architecture et résidents

PURO PLUS SUR LE TERRAIN

Les panneaux Puro Plus Natural de SVK ont déjà démontré toute l'étendue de leur potentiel. Architectes, constructeurs et installateurs sont, tout autant que nous, unanimement enthousiastes au sujet du Puro Plus. Lisez ici ce qu'ils ont à dire et qui sait, vous ferez peut-être bientôt partie du cercle de clients Puro Plus satisfaits, qui ne cesse de s'élargir. Nous avons hâte de vous y retrouver !



**Maison privée à Amsterdam
au bord de l'eau (TailorD
en collaboration avec MVK
Architects)**

Le concept architectonique de cette maison privée, située au port d'Amsterdam, est une boîte droite en béton, avec des ouvertures côté jardin et côté eau. A travers ces façades hautement transparentes, l'intérieur s'intègre parfaitement à l'extérieur. Une grande partie de la façade donnant sur l'eau peut d'ailleurs être ouverte par beau temps.

"Les propriétaires se sont fortement impliqués dans la conception du projet. Nous avons sélectionné ensemble quelques styles architecturaux correspondant à leurs goûts, et je me suis mise à dessiner", explique Evelien Rodenburg de TailorD Architecture. "Ils ont montré une nette préférence pour des matériaux de façade simples qui s'harmonisent de manière très abstraite. Je l'ai traduit par des transitions minimales et des lignes de lumière qui traversent la façade, à l'image du style du peintre Piet Mondrian. J'ai d'ailleurs aussi prévu des stores encastrés.

"La personnalité des résidents se reflète dans la façade".

Sur ces bases, Evelien Rodenburg a cherché un panneau de façade à l'aspect béton pour donner à la bâtisse une impression de robustesse et de solidité. "La façade d'une maison doit refléter la personnalité de ses occupants, d'où l'importance du choix du matériau. Haut degré de finition, lignes épurées, détails minimalistes... les propriétaires savaient ce qu'ils voulaient. Voilà pourquoi nous avons été aussi rapidement séduits par le panneau en fibres-

ciment Puro Plus Natural. C'est un panneau très esthétique, qui offre de nombreuses possibilités en termes de fixation et de découpe." Le changement d'aspect du panneau Puro Plus Natural sous l'influence du climat comptait aussi pour beaucoup aux yeux de l'architecte. "Cette variation donne à la façade un aspect naturel et vivant. Vu la nature abstraite du design de la façade, un peu de vie est la bienvenue !" L'extraordinaire similarité d'aspect avec le béton ou la pierre naturelle, pour une fraction du prix, est selon elle un autre atout important.

"Les panneaux Puro Plus Natural sont d'ailleurs constitués du même matériau sur toute leur épaisseur, ce qui permet de créer de beaux détails au niveau des angles extérieurs", ajoute Evelien Rodenburg. "Ça fonctionne particulièrement bien car ce panneau est très léger et peut donc être collé sur une sous-structure. Cette technique peut s'appliquer aussi à des éléments ouvrants, comme des portes."

Le rêve des maîtres d'ouvrage de se construire une maison unique est incontestablement devenu réalité. Leur bâtiment se distingue clairement des autres façades en briques peu inspirantes de la rue. Evelien Rodenburg est également satisfaite. "Je suis impatiente de travailler de nouveau avec Puro Plus pour le prochain projet, mais je ne suis pas le genre d'architecte qui impose ses choix de matériaux au client", précise-t-elle. "Cette approche dans mon travail est

tout bénéfique pour la qualité du projet et la satisfaction de chacune des parties. Certes, je fais des ajustements, mais les choix ne peuvent être forcés. En outre, tous les matériaux ne conviennent pas à tous les bâtiments", ajoute l'architecte. "Mais dès qu'un projet susceptible d'utiliser le Puro Plus se présentera, je n'hésiterai pas !"



Habitation privée à Dilbeek
(Bureau d'architecture :
Kati Lamens)

Cette habitation privée rénovée à Dilbeek joue à fond la carte du lien entre la nature et le Puro Plus. L'architecte Kati Lamens a complètement repensé cette structure des années 1950.

"La maison d'origine était non seulement déficiente sur le plan énergétique, ce qui était prévisible compte tenu de son âge, mais la configuration de l'espace intérieur était également peu inspirante. C'est donc avant tout le terrain qui a séduit le propriétaire, d'ailleurs l'une de mes connaissances. "Le jardin en pente douce et la différence de niveau d'un étage complet dégagent en effet beaucoup de charme. A fortiori quand l'environnement est vert et boisé.

"L'aspect vivant du Puro Plus est en dialogue avec son environnement".

"Notre première tâche a été de trouver une façon de créer un dialogue entre cet environnement intéressant et une maison offrant une qualité de vie contemporaine", explique Kati Lamens. "La seule façon de faire était de déshabiller l'ensemble du bâtiment jusqu'au gros œuvre. Impossible, sinon, d'isoler suffisamment et de modifier la configuration intérieure. "C'en est presque devenu une construction neuve, sauf que nous avons conservé la forme de base de la structure originale. "Préserver l'ancienne morphologie d'un bâtiment n'est pas toujours évident. Souvent, les propriétaires veulent immédiatement des volumes et agrandir l'habitation. Mais je préfère commencer par examiner les volumes originels de la maison, puis déterminer s'il est

■ PURO PLUS In action



Volume inattendu sur terrain en pente douce



possible d'intégrer de façon organique le plan de construction et toutes les fonctions requises dans les volumes existants." Cette stratégie s'est avérée payante, dans le cas présent, puisque seule une ancienne véranda a été démolie et remplacée par un nouveau volume similaire.

"Heureusement que le client m'a donné carte blanche pour ce genre d'éléments, dès le stade de la planche à dessin", sourit l'architecte. "Beaucoup de choses étaient également possibles au niveau des matériaux de façade, pour autant que le résultat restait épuré. Au départ, il était question de revêtir la façade d'enduit. Mais je l'ai déconseillé pour les parties hautes de la maison, compte tenu de l'environnement boisé. L'entretien s'en trouve allégé, comme c'est le cas pour les panneaux de fibres-ciment SVK que Kati Lamens a finalement choisis pour le reste de la maison. "Ces panneaux présentent de nombreux avantages : il y a la maintenance réduite et la facilité de pose, pour n'en citer que deux. Les panneaux Puro Plus présentent en outre un gros atout visuel, car ils ressemblent à s'y méprendre à du béton. L'effet nuage et l'aspect chaleureux de Puro Plus sont très différents des panneaux plus traditionnels de couleur unie. Dans ce projet, il ne nous en a pas fallu davantage pour nous convaincre."

"Une belle coopération sur toute la ligne"

Et cela ne s'est pas arrêté là. "Nous avons toujours eu de bons contacts avec SVK. D'ailleurs, en matière d'assistance technique, il n'y a pas grand-chose à leur apprendre. Chaque question a reçu une réponse immédiate et un conseiller s'est même rendu sur le site pour

guider les équipes de pose." Une bonne entreprise de montage, avec qui Kati Lamens avait déjà travaillé à plusieurs reprises, a fait le reste. "Le volume de la maison n'était pas simple à aménager et nous voulions créer un jeu de lignes irrégulier sans trop de pertes à la découpe. Ce n'était donc pas une sinécure. Mais grâce à la bonne collaboration avec Apers & Partners et SVK, tout s'est finalement bien passé. "

En matière de design, l'architecte a un penchant systématique pour la sobriété. Elle travaille dès lors régulièrement avec des panneaux, comme le Puro Plus de SVK. Et ce n'est pas demain que ça changera : "Si je pouvais choisir, je finirais toutes mes façades avec des panneaux de fibres-ciment", dit-elle avec un clin d'œil. "Pour la sécurité incendie, c'est d'ailleurs aussi un choix logique. Même si cet aspect compte surtout dans la construction de bâtiments publics", précise Kati Lamens. Cela n'empêche pas l'architecte d'exprimer sa satisfaction à l'égard du matériau, même pour des maisons résidentielles comme celle-ci. "Mon expérience avec le Puro Plus et SVK est positive à 100%. Je serai donc heureuse de retravailler avec eux pour de futurs projets !"



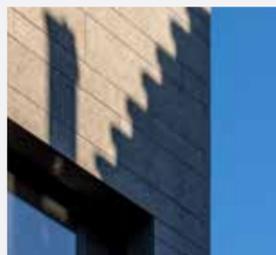
Projet de rénovation des bureaux de la CSGP à Charleroi (Entreprise de pose : Rose SA.)

Le bâtiment de la CGSP (Centrale Générale des Services Publics) à Charleroi a été rénové en 2020. L'entreprise Rose de Hanzinelle s'est occupée de lui donner une nouvelle façade, en utilisant le panneau Puro Plus Natural de SVK.

L'ensemble de la façade du bâtiment de la CGSP représente une surface de 500 m². C'était la première fois que Rose SA de Hanzinelle optait pour un panneau de fibres-ciment de la gamme SVK, mais l'aspect naturel et la facilité de découpe du matériau ont fait pencher la balance en sa faveur.

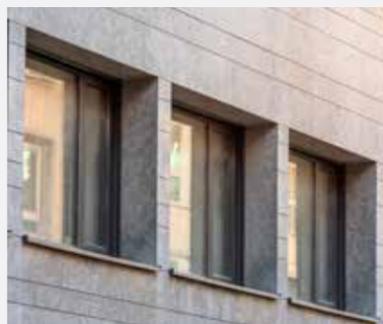
"Les conseils de SVK ont valu leur pesant d'or".

Pour David Rose de Rose SA, la pose d'un revêtement de façade en fibres-ciment n'avait rien de nouveau. "Il est très important pour moi d'appliquer à la lettre les directives de mise en œuvre du fabricant. Selon mon expérience, cette condition est incontournable pour obtenir un beau résultat. Tout se joue souvent dans les détails, comme le choix de la bonne méthode de fixation pour le bon projet. Dans le cas de cette rénovation, nous avons opté pour une fixation par collage. Il reste cependant de nombreux facteurs à



prendre en compte pour coller correctement un panneau de revêtement de façade. À cet égard, les conseils supplémentaires de SVK nous ont été très utiles."

Toutefois, le plus grand défi de ce projet n'a pas été la fixation des panneaux Puro Plus Natural, mais bien la réalisation de la structure de base. "La structure de base débordait de 450 mm de la façade, ce qui a nécessité beaucoup de travail supplémentaire. Mais le résultat vaut vraiment le coup d'œil !" conclut David avec satisfaction.



"L'aspect naturel et la facilité de découpe du matériau ont fait du Puro Plus Natural un choix évident."

■ PURO PLUS In action

Un immeuble de bureaux qui stimule tous les sens



Nature et architecture en symbiose

Cavo Zoe Sea Side Hotel à Chypre (C+ Studio Architects)

La transformation de l'hôtel Cavo Zoe Sea Side à Chypre est un excellent exemple de la façon dont le Puro Plus Natural s'harmonise avec la nature.

"La philosophie de cette rénovation veut que la façade du bâtiment se fonde entièrement dans son environnement", explique l'architecte Christos Paraskeva de C+ Studio Architects. "A Chypre, l'environnement est principalement constitué de roches, et le Puro Plus Natural s'inscrit parfaitement dans ce contexte." En effet, la texture et la palette de nuances du panneau Puro Plus Natural sont en symbiose parfaite avec l'environnement. "Nous n'aurions jamais pu obtenir le même effet avec un autre matériau", s'enthousiasme l'architecte. "Si le Puro Plus Natural ressemble à la roche ou au béton, il est beaucoup plus pratique à mettre en œuvre et à entretenir. Il est aussi financièrement plus avantageux que les autres options", remarque Christos Paraskeva.

Le fait que les panneaux Puro Plus soient faciles à poser a également joué un rôle dans le choix du revêtement. "Quand on ne dispose que de 3 à 4 mois pour une rénovation complète, c'est inestimable. De fait, l'hôtel devait être prêt à l'ouverture de la saison touristique", mentionne l'architecte. "Ajoutez à cela la possibilité de fixer le Puro Plus sur une sous-structure auto-

■ **PURO PLUS** In action

portante de façon invisible, et vous comprendrez notre enthousiasme ! Avec un calendrier aussi serré, nous ne pouvions nous permettre le moindre des problèmes typiques des projets de rénovation, tels que des murs extérieurs qui ne sont pas droits ou des matériaux de fixation inadaptés. En travaillant avec un ancrage mécanique sur une structure séparée, nous pouvions être sûrs de ne pas avoir de mauvaises surprises. "

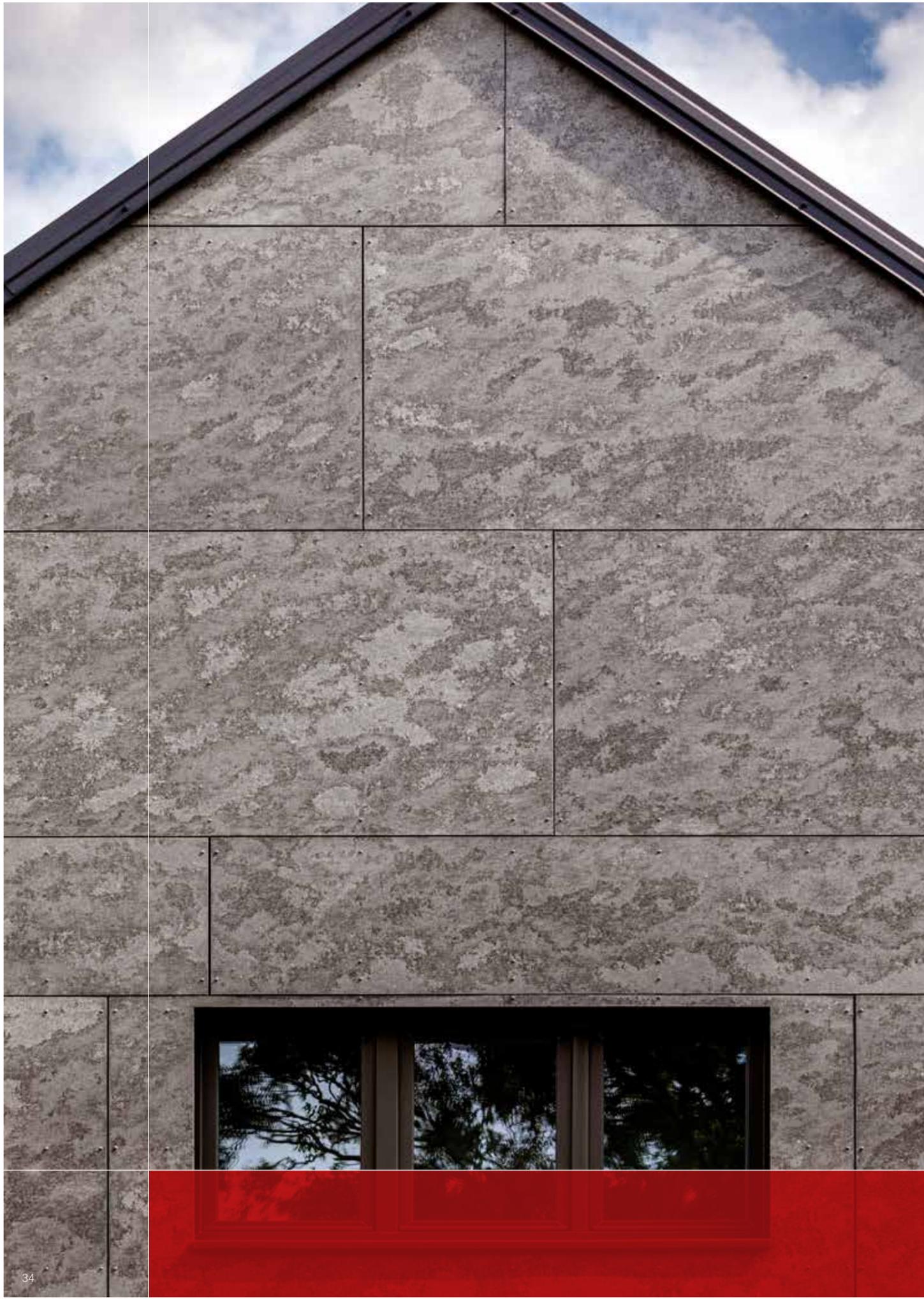
"Réussir ce chantier en seulement quatre mois est un exploit".

Tout s'est donc déroulé comme prévu et dans les délais. Ce qui n'est pas toujours acquis, selon Christos Paraskeva : "Dans une rénovation de grande ampleur comme celle de l'hôtel Cavo Zoe Sea Side, les retards ne sont pas exceptionnels. "L'hôtel n'a pas seulement reçu une nouvelle façade, mais a été complètement relooké en un hôtel-boutique cinq étoiles. "Réaliser cette métamorphose en seulement quatre mois est un véritable tour de force", affirme l'architecte, non sans fierté. "Nous avons relié deux parties distinctes de l'hôtel d'origine et joué avec différentes hauteurs de la façade." Heureusement, le Puro Plus Natural laisse le champ libre à la créativité. "Comme il est très léger et facile à découper, nous avons pu être très créatifs avec le matériau. Nous avons par exemple incorporé des bandes lumineuses

dans la façade pour illuminer, en soirée aussi, le jeu du soleil et de l'eau sur les rochers.

Cette performance n'aurait pas été possible si les nouveaux propriétaires de l'hôtel Cavo Zoe Sea Side n'avaient pas donné à C+ Studio Architects toute la liberté de création requise. "Pour ce projet situé à Chypres, les propriétaires qui sont chinois ont voulu faire entièrement confiance à un cabinet d'architectes cypriste tel que le nôtre. A deux seules conditions : le respect des délais et le luxe de finition. 'Make it the best', est l'unique instruction qu'ils nous ont donnée", sourit l'architecte. Il suffit d'ailleurs de regarder les photos de l'hôtel pour s'en convaincre : Christos Paraskeva et son équipe se sont bel et bien surpassés.





■ PURO PLUS In action

SOLIDITÉ DES PRODUITS, EFFICACITÉ DU SUPPORT

SVK à votre service

Les produits SVK méritent un service à la hauteur de leur robustesse. Voilà pourquoi SVK met un point d'honneur à vous choyer. Des échantillons, fiches techniques et modes d'emploi, aux films de pose, vidéos de réalisations et interviews, nous avons pensé à tout.

Scannez le code QR ci-dessous et regardez toutes nos vidéos. Découvrez les techniques de pose et les possibilités de nos panneaux de façade Puro Plus Natural et profitez de la simplicité et de l'authenticité du Puro Plus.



Vous avez encore des questions spécifiques
qui ne trouvent pas de réponse immédiate ici ?
Contactez donc les experts de notre équipe technique,
sans le moindre engagement.
Ils seront heureux de vous conseiller sur les spécifications,
la pose et les nuances de couleur de nos produits.



SVK

www.svk.global
info@svk.be
+32 3 760 49 00

2022, SVK nv. Les couleurs imprimées dans cette brochure sont aussi proches que possible de la réalité. SVK peut modifier les informations contenues dans cette brochure à tout moment, sans avis préalable.