



CARRIÈRES DU HAINAUT

COMMUNIQUE DE PRESSE

'START TO RENOVATE'

Systemes innovants 2 en 1 combinant isolation et revêtement de façade en Pierre Bleue du Hainaut®

SOIGINIES, 24 OCTOBRE 2015 – En 2015, les Carrières du Hainaut® mettent le cap sur l'innovation. Sous la thématique 'START TO RENOVATE', l'entreprise lance 2 nouveaux systèmes exclusifs pour façade et 5 nouvelles finitions décoratives hors du commun. Ces nouveautés seront présentées pour la première fois au public à l'occasion du Salon Batibouw du 26 février au 8 mars, sur le stand des Carrières du Hainaut® (6-317).

EnoStone® Building Solutions : Faire d'une pierre deux coups, isoler ET embellir sa façade

Isoler sa maison représente l'investissement le plus rentable : il permet d'améliorer le confort du logement tout en réduisant la consommation d'énergie. Après la toiture, les parois extérieures d'un bâtiment constituent le siège le plus important des déperditions calorifiques (de l'ordre de 20 à 25 %). Il y a donc lieu de s'en préoccuper. Parmi les trois techniques existantes pour isoler les murs extérieurs – isoler le creux du mur, isoler par l'intérieur ou isoler par l'extérieur – l'isolation par l'extérieur constitue de loin la meilleure technique d'isolation.

Face aux exigences croissantes en termes d'isolation et face aux nouvelles tendances en matière de revêtement, les Carrières du Hainaut® proposent aujourd'hui les solutions EnoStone® à ceux qui souhaitent faire le choix de la Pierre Bleue du Hainaut® pour embellir et isoler leurs façades ou soubassements.



L'**EnoStone® Wall Base**, prêt à l'emploi, rapide et facile à poser par un professionnel du bâtiment, est constitué de plaques ou plaquettes de Pierre Bleue du Hainaut® serties dans des panneaux rigides de mousse de polyuréthane (PUR) haute performance ($\lambda = 0.028$ W/m. K) sans CFC ni HCFC. L'épaisseur de l'isolant est de 4 cm et celle de la



Pierre de 2 cm. Ce système peut être combiné avec des panneaux d'isolation rigides pour atteindre une épaisseur totale d'isolation jusqu'à 18 cm et obtenir le niveau d'isolation recherché pour la paroi extérieure. Grâce à la combinaison de panneaux, il est possible d'atteindre les standards passifs ($U = 0,15 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$ pour les murs extérieurs).

L'EnoStone® Wall Base convient particulièrement pour habiller de grandes surfaces de mur et pour des projets avec peu de découpes. Il peut également être posé en plafond ou en surplomb. La pierre, sertie dans l'isolant, est indissociable.

L'EnoStone® E-Board Zero, constitué de plaquettes de pierre bleue et de mousse de polystyrène, offre une grande souplesse de pose tant au professionnel qu'au bricoleur averti. Les panneaux E-Board Zero sont réalisés en polystyrène (EPS^{HR}), d'une valeur lambda de 0,031 W/m.K. Il permet de choisir, dès le départ, l'épaisseur d'isolant souhaitée (de 4 à 30 cm) et d'obtenir une isolation correspondant aux exigences des bâtiments passifs ($U=0,15 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$ pour les murs extérieurs).



Ce système, à la portée des auto-constructeurs, est particulièrement adapté pour les maisons unifamiliales et offre une grande souplesse de pose. L'EnoStone® E-Board Zero offre ainsi une grande modularité des calepinages, laissant une flexibilité totale au maître d'ouvrage ou au poseur de jouer avec les formats et finitions des plaquettes de Pierre Bleue du Hainaut®. Ou encore de les poser avec ou sans joints !

Ces solutions de rénovation de façades 2 en 1 combinent un revêtement haut de gamme en pierre bleue et une isolation très performante et sont livrés en kit - comprenant également les accessoires de fixation - sur chantier.

5 nouvelles finitions décoratives et exclusives

Pour ceux qui aiment s'entourer de créations uniques, les Carrières du Hainaut® proposent 5 nouvelles finitions exclusives 100% déco. Avec ces finitions toutes les audaces sont permises. Elles permettent de laisser libre cours à son imagination et



d'apporter une touche unique et originale à son mobilier, salon, hall d'entrée, façade, pièce d'eau ou tout autre espace de vie.

Les lignes fluides et ondulantes de l'**EnoWave™** ou de l'**EnoScala™** apportent de la légèreté, de la délicatesse et de l'élégance au décor mural. On peut aussi jouer sur la force, le caractère et la robustesse de l'**EnoCranto™** et de l'**EnoWood™** qui font jaillir l'éclat brut et naturel du petit granit. Certains préfèrent encore l'élégante sobriété de l'**EnoFrost™** et la dynamique créée par ces traits fins et irréguliers, tels des mini cristaux de givre.



EnoWave™



EnoScala™



EnoCranto™



EnoWood™



EnoFrost™

Toutes ces nouveautés sont présentées au grand public sur le stand Batibouw des Carrières du Hainaut® du 26 février au 8 mars 2015 : 6-317.



Pour tout complément d'information :

Vanessa Barbay

Tél. : 067 34 78 11

GSM : 0499 68 83 25

E-mail : v.barbay@carrieresduhainaut.com

Découvrez ces nouveautés sur :

- Le stand Batibouw des Carrières du Hainaut 6-317 (du 26/02 au 08/03)
- Sur le site web www.carrieresduhainaut.com
- En téléchargeant la brochure de présentation des nouveaux systèmes de façade

Photos disponibles sur demande

Le saviez-vous ?

La Pierre Bleue du Hainaut® puise son origine et sa noblesse dans 345 millions d'années, à l'aube de la vie sur terre, quand une mer tropicale baignait nos régions. Les crinoïdes – éléments de la faune et de la flore aquatiques fossilisées – profondément ancrés dans la masse de calcite microcristalline deviennent par le travail de sédimentation une roche calcaire homogène et très compacte. Elle s'extrait à plus de 75 m de profondeur.

Quelques réalisations emblématiques en pierre bleue des Carrières du Hainaut®:

- L'Arcade du Cinquantenaire à Bruxelles (1905)
- Le Palais du Heysel (1934)
- La plupart des façades de maisons signées Victor Horta, Paul Hankar, Jules Brunfaut...
- Le Rijksmuseum d'Amsterdam
- La Bibliothèque nationale universitaire de Strasbourg
- Le Campus Jussieu, Université Pierre-et-Marie-Curie, de Paris
- Bevis marks, La City, Londres

A propos des Carrières du Hainaut®

Depuis 125 ans, la Société Anonyme des « **Carrières du Hainaut®** » extrait et manufacture cette pierre emblématique, unique et authentique, issue du sous-sol belge : la Pierre Bleue du Hainaut®. En développant l'expertise et le savoir-faire de leurs équipes et en perfectionnant sans cesse leur outillage, l'entreprise est devenue, aujourd'hui, la plus grande carrière de pierre calcaire ornementale en Europe. Les Carrières du Hainaut® s'engagent à offrir une pierre naturelle et un service de la plus haute qualité, dans le respect de l'environnement.

S'inscrivant dans une démarche citoyenne, durable et de valorisation des ressources locales, leurs méthodes de travail assurent une manutention responsable, où la sécurité prime. L'extraction et la production des Carrières du Hainaut®, réalisées sur un seul site à Soignies, en Belgique, est unique dans le secteur pour l'exploitation d'un tel volume de pierre (250 000 m³/an). En participant à la création du Centre de Formation aux Métiers de la Pierre naturelle (CEFOMEPI), les Carrières du Hainaut® assurent la pérennité des métiers de la pierre bleue.

