

MEMBRE DU **SNBVI**

la façade intelligente

Faits et chiffres au 31.12.2012



Date de création	:	1888
Membre d'un Groupe	:	James Hardie Industries SE
Siège social	:	Amsterdam (Pays-Bas)
Chiffre d'affaires	:	US \$1,237.5 millions
Effectif	:	2,500 collaborateurs

Profil de la société

Depuis plus de 100 ans, James Hardie® développe et produit des solutions durables en Ciment-Composite pour l'enveloppe du bâtiment et l'aménagement intérieur, offrant une véritable alternative aux matériaux de construction traditionnels. Pionnier de l'ingénierie du Ciment-Composite, James Hardie s'engage aux côtés des professionnels du bâtiment à toutes les étapes de leurs réalisations. Qu'ils créent, mettent en œuvre ou commercialisent l'habitat d'aujourd'hui et de demain, James Hardie leur apporte des solutions d'habillage de façade adaptée à leurs besoins.

Les produits James Hardie® combinent esthétique et résistance, permettant d'associer dans le même élan créativité, fiabilité et durabilité, qu'il s'agisse de personnaliser un nouvel habitat ou de réhabiliter un ancien bâtiment.

La façade intelligente vue par James Hardie

Pour James Hardie, partenaire privilégié de l'isolation thermique par l'extérieur et leader mondial de l'habillage de façade à base de ciment composite, la façade intelligente est :

- **Performante** : Résistance au feu, aux intempéries, aux impacts, faible entretien et grande durabilité, autant de caractéristiques techniques qui complètent les performances thermiques des façades ventilées. Pour une réduction réelle de la consommation d'énergie associée à la valeur ajoutée unique du Ciment-Composite.
- **Accessible** : neuf ou rénovation, collectif ou individuel... Pour chaque segment du marché de la construction, la gamme complète des habillages de façade James Hardie permet la mise en œuvre d'une ITE à un prix fourni/posé adapté aux différents budgets.
- **Esthétique** : avec une gamme complète de lames de bardage et de panneaux de façade, disponibles dans un grand choix de couleurs et de finitions, James Hardie associe performance énergétique avec design et valorisation du bâti.
- **Durable** : matières premières naturelles, fabrication faiblement énergivore, produits durables utilisés en HQE, James Hardie s'est engagé depuis plusieurs années dans une démarche environnementale ambitieuse.

Références phares



Projet : Le Grand Large Lieu :
Dunkerque (59)
Architecte : Nicolas Michelin



Projet : La Bourgeoynière
Lieu : Nantes (44)
Architecte : Agence Pellerin



Projet : Ecole Louis Pasteur
Lieu : Paris
Architecte : S.A.R.L. Grima-Loussouarn

MEMBRE DU **SNBVI** la façade intelligente

Faits et chiffres au 31.12.2012

Date de création	: 1937
Membre d'un Groupe	: ROCKWOOL Group (Hedehusene, Danemark)
Siège social	: Paris (75013)
Chiffre d'affaires	: ROCKWOOL France S.A.S : 274 147 K€
Effectif	: 750 collaborateurs en France



Profil de la société

Depuis sa création, le Groupe ROCKWOOL, d'origine danoise, ne cesse de développer et produire des solutions innovantes à base de laine de roche. Cette culture « R&D », au cœur de l'histoire de ROCKWOOL, permet d'anticiper les demandes croissantes en termes de confort et d'économie d'énergie. Fournisseur de solutions pour l'enveloppe globale du bâtiment, le Groupe ROCKWOOL offre non seulement une gamme complète de produits d'isolation et de parement extérieur, mais aussi des conseils d'experts et des services liés à leur mise en œuvre et à leurs performances pérennes, tout au long de la durée de vie du bâtiment.

En 1988, ROCKWOOL crée la filiale ROCKPANEL à Roermond au Pays-Bas qui produit et commercialise des panneaux de bardage durable, confectionnés à partir de basalte. Depuis ces nombreuses années et partout en Europe, ces produits sont mis en œuvre sur des structures ventilées comme parement esthétique de façades.

ROCKPANEL combine la durabilité de la pierre et la facilité de transformation du bois. Ces produits s'intègrent aux projets de développement durables que sont notamment les maisons passives, tout en se conformant aux tendances architecturales contemporaines sans perdre de vue les questions de coûts et de délais d'installation.

La façade intelligente vue par ROCKWOOL et ROCKPANEL

Intelligente par nature...

Eprouvée depuis plus de 70 ans, la laine de roche préserve naturellement du froid, du chaud, du feu et du bruit. 4 en 1, grâce à leurs capacités intrinsèques dues à leur composition en roche volcanique, les solutions Rockwool et Rockpanel isolent, habillent et protègent durablement les façades des bâtiments dans lesquels nous vivons aujourd'hui et demain nos enfants.

Au cœur du bâtiment intelligent de demain, des systèmes éprouvés

Les systèmes de bardage rapporté Rockwool et Rockpanel offrent à la façade des performances multiples, à l'épreuve du temps. Ces solutions sont certifiées et approuvées techniquement par des organismes tiers pour leur qualité et leur mise en œuvre dans les Règles de l'Art.

Références phares



Projet : France Télécom Castigneau
Lieu : Toulon
Architecte : Cabinet Viaila Pouliquen



Projet : Maison individuelle
Lieu : Coutevroult
Architecte : MDA



Projet : Bureau Fahrenheit
Lieu : Montpellier
Architecte : Philippe Cervantes

MEMBRE DU | **SNBVI** | la façade intelligente

Faits et chiffres au 31.12.2012 **TERREAL** TERR E CUI TE

Date de création :	1855
Membre d'un Groupe :	Terreal (France)
Siège social :	Suresnes (92)
Chiffre d'affaires :	400 M€
Effectif :	2 700

Profil de la société

Spécialiste de l'approche globale de l'enveloppe du bâtiment, le Groupe TERREAL est un industriel français qui conçoit, fabrique et commercialise des matériaux de construction suivant 3 domaines de compétence (couverture, structure et façade) autour d'un matériau unique : la terre cuite.

Fort de ses 35 ans d'expertise, TERREAL Façade a su capter les exceptionnelles propriétés de la terre cuite et les adapter aux exigences de l'éco construction. Rafraichissante l'été, régulatrice de température l'hiver, les solutions de la gamme s'intègrent parfaitement dans un système d'isolation par l'extérieure et conviennent aux constructions neuves comme à la rénovation.

La façade intelligente vue par Terreal

Véritable vitrine du bâtiment, la façade constitue également un élément clé pour la performance énergétique de celui-ci. Bardage, vêture, brise-soleil, parement ou façade acoustique, TERREAL Façade propose une large gamme de solutions innovantes pour habiller et isoler tous types de bâtiments.

Moderne, authentique et écologique, la façade intelligente de Terreal sait renouveler ses usages et ses aspects. Avec des solutions performantes, répondant aux dernières réglementations thermiques, sismiques ou environnementales, elle est résistante aux chocs, au vent, au gel et certifiée par des avis technique du CSTB. Durable, sans entretien et donc avec une maintenance réduite qui la rend plus économique, elle puise ses éléments dans une matière première naturelle, l'argile et profite de l'expertise et de l'expérience d'un grand Groupe pour toujours se réinventer.

Références phares



Projet : Rénovation du quartier Les Polognes
Lieu : Valenton (94)
Architecte : Archétude



Projet : Lycée Germaine Tillon
Lieu : Sain-Bel (69)
Architecte : Atelier Arche



Projet : Bureaux Alstom C3
Lieu : Saint-Ouen (93)
Architecte : Reichen & Robert & Ass.

MEMBRE DU | **SNBVI** | la façade intelligente

Faits et chiffres au 31.12.2012

Date de création	:	1960
Siège social	:	Weert (Pays Bas)
Effectif	:	700 collaborateurs



Profil de la société

À la pointe de l'innovation dans le domaine des matériaux architecturaux, Trespa International B.V. est internationalement reconnue comme le premier développeur de panneaux haut de gamme pour revêtements extérieurs, façades décoratives et surfaces intérieures. Depuis sa création en 1960, Trespa travaille en étroite collaboration avec les architectes, designers, entreprises de pose, distributeurs et utilisateurs finals du monde entier. Trespa mise sur le développement produits en combinant technologies de production de qualité et solutions intelligentes pour applications architecturales. En prise directe avec les marchés clés, Trespa met toute sa passion et toute son énergie à développer des solutions haut de gamme, belles et innovantes pour répondre aux besoins architecturaux les plus divers.

La façade intelligente vue par Trespa

Les panneaux Trespa® Meteon® sont la solution idéale pour des systèmes de façade ventilés innovants et fonctionnels. Plus qu'un simple élément de design, les façades ventilées peuvent être un gage d'efficacité énergétique et de performances durables : la lame d'air ventilée en continu contribue à éliminer la chaleur ainsi que l'humidité due à la pluie ou à la condensation ; le bardage ventilé absorbe également une partie du rayonnement solaire et permet d'insérer une isolation continue ; enfin, non seulement les besoins en maintenance sont très limités mais l'atmosphère sèche et agréable qui règne dans le bâtiment peut également contribuer activement à la qualité de l'environnement intérieur. En extérieur, les panneaux Trespa® Meteon® ont un comportement exceptionnel : le soleil et la pluie n'ont pas d'impact significatif sur leur surface. Grâce à sa surface fermée qui s'oppose à pratiquement toute accumulation de salissures, Trespa® Meteon® est lisse et facile à nettoyer.

Références phares



Projet : Résidence étudiante -
Villiers sur Marne
Lieu : Villiers sur Marne
Architecte : Agence Laurent
Fournet Architectes
(Photo Pierre Pichon)



Projet : Résidence Yersin
Architecte : Atelier Koz
Lieu : Paris 13ème
(Photo Pierre Pichon)



Projet : Village 5
Lieu : Pessac
Architecte : Atelier d'architecture Alonso
Sarraute
(Photo Pierre Pichon)

MEMBRE DU **SNBVI** la façade intelligente

Faits et chiffres au 31.12.2012

Date de création	:	1973
Siège social	:	Mâcon (71)
Chiffre d'affaires	:	16M€
Effectif	:	70 collaborateurs



Profil de la société

Multi-spécialiste de la façade et inventeur de la vêtue, VETISOL s'appuie sur 30 ans d'expertise dans la conception et commercialisation de vêtues, vêtages et bardages rapportés.

PME industrielle française, VETISOL se positionne aujourd'hui sur le marché comme spécialiste historique de l'ITE et se distingue par la largeur de son offre technique avec 7 systèmes de fixation spécifiques et avec 14 parements esthétiques.

Partenaire de tous les projets de prescription et de mise en œuvre.

La façade intelligente vue par VETISOL

La Façade Intelligente vue par VETISOL, ce sont des solutions très nombreuses d'Isolation Thermique par l'Extérieur permettant de répondre à la fois aux attentes de possibilités créatives des architectes, aux contraintes techniques des entreprises et aux exigences économiques des maîtres d'ouvrage.

Véritable Apporteur de solutions, VETISOL propose de nombreuses combinaisons sur mesure pouvant associer 2 ou 3 parements de nature différente sur une même façade !

Cette mixité est rendue possible par la compatibilité des 7 systèmes de fixation et de 14 parements !

Les solutions VETISOL bénéficient toutes d'Avis Techniques agréés en zones sismiques et répond en tous points à la réglementation en vigueur (RT 2012, BBC, HQE, Feu...).

Références phares



Projet : Cancéropole
Lieu : Toulouse
Architecte : Taillibert International



Projet : Université Diderot
M6A1
Lieu : Paris
Architecte : JB Lacoudre
Architecte



Projet : Site administratif
du crédit agricole
Lieu : Aurillac
Architecte : AFAA

MEMBRE DU **SNBVI** la façade intelligente

Faits et chiffres au 31.12.2012



Date de création	:	1837
VMZINC, une marque commerciale de Umicore, Groupe Umicore		
Chiffre d'affaires	:	8 Mds €
Effectif	:	14 000 collaborateurs

Profil de la société

VMZINC est la marque des produits laminés en zinc de l'Unité Bâtiment du groupe Umicore, multinationale spécialisée en technologie de matériaux. Spécialiste des solutions innovantes en zinc pour l'enveloppe du bâtiment, VMZINC développe depuis 175 ans des gammes de produits et des systèmes pour la façade, la toiture, les finitions, les évacuation d'eaux pluviales, et les ornements. Afin d'accompagner tous les acteurs de la filière, VMZINC met à disposition des services spécifiques : étude, conseil technique, assistance sur chantier, école de formation VMZ Pro-zinc.

La façade intelligente vue par VMZINC

Naturel, recyclable à 100 %, sans entretien, d'une durée de vie d'une centaine d'années, le zinc laminé possède des qualités de transformation et de malléabilité qui en font un matériau idéal pour la façade.

Planes, cintrées ou gironnées, légères, VMZINC offrent des systèmes de bardage diversifiés pour des solutions contemporaines en neuf comme en rénovation, qui s'adaptent à des applications d'ITE sur structure bois et sur ossature rapportée métallique ou bois.

Déclinées dans une variété d'aspects et de couleurs propices aux associations harmonieuses avec d'autres matériaux, les solutions de façade VMZINC contribuent à toutes les cibles d'éco-construction dans le cadre de labels environnementaux tels que HQE®.

Références phares



Etude notariale Bordeaux
Architecte Teisseire & Touton



Médiathèque et logements Nantes
Rocheteau et Saillard Architectes



Maison individuelle Roussennac
CL Architecture

MEMBRE DU | **SNBVI** | la façade intelligente



Faits et chiffres au 31.12.2012

Date de création	:	1819
Membre d'un Groupe	:	Wienerberger A.G. (Autriche)
Siège social	:	Strasbourg (67)
Chiffre d'affaires	:	186 M€ (dont 15% en façade)
Résultat net	:	N.C.
Effectif	:	900 collaborateurs en France

Profil de la société

Wienerberger S.A.S. filiale française du groupe Wienerberger A.G. 1^{er} producteur mondial de briques en terre cuite, offre des solutions produits et de mise en œuvre innovantes, avec une équipe d'experts dédiés, à destination des professionnels du bâtiment :

- Solutions Mur avec les briques de structure et accessoires Porotherm
- Solutions Toitures avec les tuiles et accessoires Koramic
- Solutions Façade avec les briques apparentes Terca, le bardage Argeton, et les tuiles de bardage Koramic

La façade intelligente vue par Wienerberger

Véritable source d'expression pour la façade, les Solutions Façade Wienerberger s'adaptent à vos attentes au travers des possibilités de mises en œuvre, de textures, de couleurs pour un véritable parti pris créatif. De plus, les qualités intrinsèques de la terre cuite vous offrent durabilité, intemporalité avec une finition qui lui donnera vie et relief.

Source d'innovation, les Solutions Façade Wienerberger sont sous Avis Technique pour vous garantir une technique maîtrisée.

Ainsi Argelite facilite les rénovations avec un poids réduit au m² pour tout type de bâtiment. Pour les briques, la mise en œuvre à Joints Vifs® Terca permet une véritable révolution esthétique sans joint de mortier apparent proposant ainsi une alternative à la pose traditionnelle des briques terre cuite.

Votre façade s'intégrera naturellement à son environnement urbain en conjuguant esthétique et qualité.

Références phares



42 logements collectifs, Lille (59)
Maître d'ouvrage : CIRMAD
Produit : Tuile de bardage Datura de Koramic
Crédit Photo : Julien Lanoe



Collège Frédéric-Joliot-Curie, Aubagne (13)
Architecte Architectes Cactus - Frédéric Seltzer et Antoine Beau - Marseille (13)
Atelier d'architecture Rey Lucquet - Strasbourg (67)
Bardage Argeton® Barro® brise soleil, 7 teintes émaillées
Crédit Photo : Philippe Piron



Architecte : De Alzua Architecture - 36 rue de l'arbrisseau
- 59000 - Lille
Titre : Salle multi activité - Mouvaux (59)
Lieu : Rue des écoles - 59420 - Mouvaux
Brique apparente Terca, pose à Joints Vifs et traditionnelle
Crédit Photo : Frédéric Merte/Tandem



DOSSIER DE PRESSE NOVEMBRE 2013

Contact SNBVI

Président
Thierry Leverrier
Tél. : 06.09.70.94.49
thierry.leverrier@facade-intelligente.fr

Contact PRESSE

Agence Esperluette
Emilie Giraudet
Tel. : 02.40.47.70.12 / 06.18.29.77.58
emilie@esperluette-rp.com

SNBVI
la façade intelligente