

HardieLinea® bardage a clin design

DE LA FORCE VIENT LA BEAUTÉ™





A PROPOS DE JAMES HARDIE®



Construire plus intelligemment

Fondée en 1888, la société James Hardie, forte de son apport à l'industrie du bâtiment, avec plus de 2.500 collaborateurs dans le monde, gère aujourd'hui un chiffre d'affaires de plus d'1 milliard d'euros. Pionnier de l'ingénierie du ciment composite, notre objectif est de rester à la pointe dans nos domaines d'activités.

Leader mondial des matériaux d'habillage de façade en ciment composite, nous avons développé une large gamme de produits de construction pour l'enveloppe du bâtiment.

Nos produits offrent toutes les qualités propres à répondre aux exigences variées de conception et de design. Ils constituent une alternative moderne au bardage traditionnel pour personnaliser tant constructions nouvelles que rénovations de bâtiments anciens.

Nous appuyant sur un important centre de recherche et développement, nous faisons progresser nos technologies de fabrication, optimisons toujours plus nos sites de production, pour offrir des solutions innovantes et performantes pour répondre aux attentes de nos clients.

HARDIELINEA® BARDAGE A CLIN DESIGN

Hardielinea® est un bardage à clin innovant et unique offrant une flexibilité totale de design, que votre projet requiert un aspect traditionnel ou contemporain.



Une approche innovante

A l'instar des autres solutions d'habillage de façade proposées par James Hardie®, Hardielinea® bardage à clin design s'appuie sur de nombreuses années de recherche, de développement et d'innovation. Basé sur une technologie de ciment composite de système génération d'une exceptionnelle durabilité, il bénéficie d'une formulation avancée lui donnant force et stabilité. Vous avez l'assurance que votre projet architectural atteint la perfection.

Une élégance et une beauté pérennes

Se distinguant de l'apparence uniforme et sans relief de certaines maisons contemporaines, son épaisseur de 16 mm accentue le phénomène d'ombres portées et procure aux façades une esthétique unique offrant des possibilités de conception nouvelles aux architectes, aux constructeurs et aux particuliers.

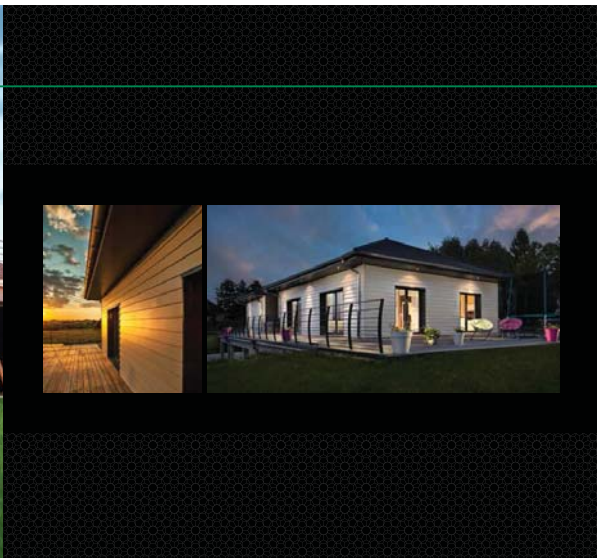
Vous n'aurez désormais plus à faire de compromis entre apparence, matériaux de qualité et durabilité. Ce bardage permet de créer des façades raffinées et durables, conservant leur élégance initiale année après année. Hardielinea bardage à clin design est conçu dès l'origine pour durer le temps.





POURQUOI CHOISIR HARDIELINEA®

HardieLinea® bardage à clin design est un revêtement de façade premium qui combine l'élégance et la durabilité inégalées des produits James Hardie®.



Flexibilité de design

HardieLinea® bardage à clin design est une lame de bardage de 10mm d'épaisseur, conçue pour créer un formidable impact visuel grâce au phénomène d'ombre portée. C'est le bardage idéal pour la réalisation de constructions aux façades mûres et nécessitant un design contemporain, les extensions et les murs intérieurs.

Durabilité exceptionnelle

Avec HardieLinea bardage à clin design vous avez la certitude que votre façade durera plus longtemps, même dans les conditions les plus difficiles. James Hardie est le seul fabricant qui appréhende la formule du ciment composite selon les diversités de climat. La formule de notre ciment composite est conçue spécialement pour une performance optimum et adaptée à tous les climats européens. Les lames préservent leur stabilité face au gel, à la chaleur, aux changements de température extrêmes, à l'humidité prolongée et au vent.

Simplicité d'installation

Les lames rainurées brevetées permettent une pose à joint perdu ce qui diminue les pertes et réduit le nombre d'ossatures supports. L'arrière de lame biseauté permet un démarrage rapide, la ligne de cloison et la hauteur de la lame facilitent l'installation. La pose à recouvrement se fait par cloison, sans pré perçage et rend les façades inévitables.

Entretien minimaliste

Notre bardage HardieLinea est fabriqué à partir d'un ciment composite léger à la formulation avancée, conçu pour déifier le temps et les conditions atmosphériques. Grâce à la Technologie ColorPlus™ et à la forte inertie du matériau, structure de surface et couleurs résistent au vieillissement tout en nécessitant peu de maintenance. Un simple lavage à l'eau savonneuse permet au produit de préserver la finition parfaite des couleurs.

Résistance au feu

HardieLinea bardage à clin design est non-combustible, et a obtenu le classement au feu A2, s1 d0 relatif à la sécurité et la protection des occupants du bâtiment.

Résistance aux nuisibles et au pourrissement

Il est également résistant aux champignons, aux tâches d'humidité, à la pourriture et aux parasites. Les lames ne se fissurent pas et ne se déforment pas.

Tranquillité d'esprit

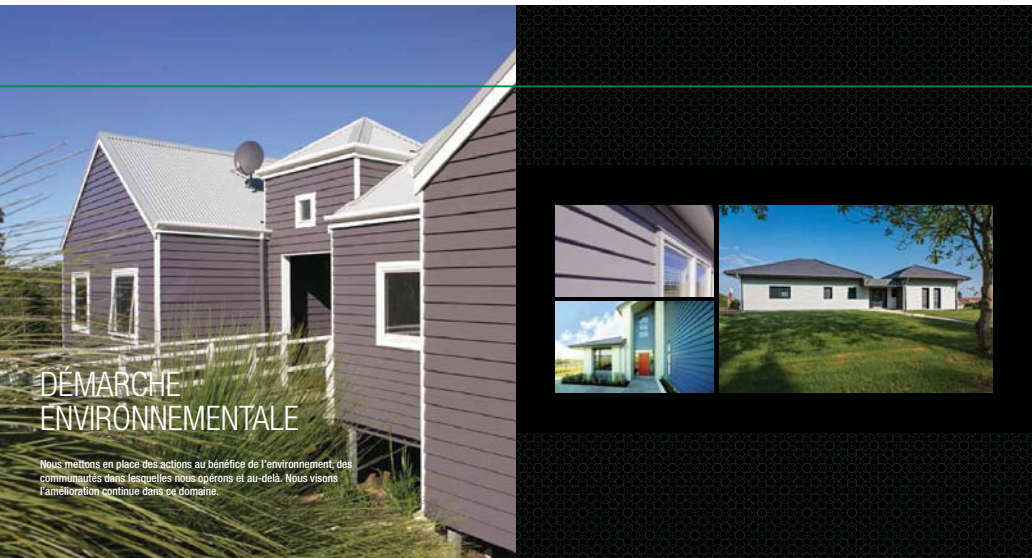
Pour une totale tranquillité d'esprit, HardieLinea bardage à clin design offre une garantie limitée de dix ans pour une longévité attendue de plus de 50 ans. Vous pouvez consulter les modalités de notre garantie en vous rendant sur notre site www.jameshardie.fr/garanties.



“NOTRE TOUT PREMIER OBJECTIF ÉTAIT D’UTILISER UN BARDAGE QUI PUISSE SUIVRE LES VARIATIONS NATURELLES DE L’OSSATURE BOIS DE LA MAISON. NOUS SOUHAITIONS AUSSI UN MATÉRIAU SOBRE, CONTEMPORAIN ET DURABLE. IL FALLAIT ÉGALEMENT ÉVITER LES APLATS ET CRÉER DU RYTHME GRÂCE À DES LIGNES HORIZONTALES. LE BARDAGE À CLIN DESIGN HARDIELINEA® A RÉPONDU EXACTEMENT À NOTRE ATTENTE ET À CELLES DU CLIENT. PAR AILLEURS, LES SURFACES LARGES ET LISSES DES LAMES RETIENNENT PARFAITEMENT LA LUMIÈRE ET DONNENT DONC À LA FAÇADE TOUTE SA CLARTÉ ET SA LUMINOSITÉ.”

Stéphane Vermot, architecte





DÉMARCHE ENVIRONNEMENTALE

Nous mettons en place des actions au bénéfice de l'environnement, des communautés dans lesquelles nous opérons et au-delà. Nous visons l'amélioration continue dans ce domaine.

Conçu pour une construction durable

James Hardie est focalisé sur le développement de produits innovants et respectueux de l'environnement qu'elles que soient les phases de leur cycle de vie. Ils ne nécessitent que peu d'entretien et peuvent être utilisés dans des bâtiments économes en énergie.

Conçu pour durer

Pionnier dans le développement de nouvelles technologies et de solutions innovantes, James Hardie met l'accent sur la recherche et le développement et investit de manière significative dans l'amélioration continue des processus et l'évolution des produits en vue d'accroître toujours plus leur durabilité.

Cela se traduit par de nombreuses avancées technologiques améliorant sans cesse la longévité et la qualité des produits. Par exemple, la technologie ColorPlus™ permet de garantir une tenue de peinture inégalable, et la technologie HardieZone™ permet d'assurer une meilleure protection en fonction de chaque type de climat dans lesquels nous opérons.

Impliqué auprès des communautés locales

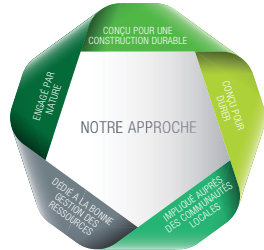
Le travail collaboratif est au cœur de nos activités. James Hardie travaille avec ses clients et fournisseurs locaux en vue d'établir des partenariats effectifs de long terme qui sont mutuellement bénéfiques. Au travers de sa politique RSE et de ses pratiques, James Hardie s'engage pour un développement local et social. Ceci inclut notre partenariat avec la fondation Un toit pour tous de l'Abbé Pierre.

Dédié à la bonne gestion des ressources

L'analyse du cycle de vie est utilisée à chaque étape de fabrication afin d'analyser et réduire les impacts environnementaux engendrés. James Hardie a notamment lancé un ambitieux programme visant à éliminer toute mise en décharge sur ses sites de production.

Engagé par nature

James Hardie s'engage dans une démarche de développement durable. Analysé par une certification ISO 14001, James Hardie mesure sa performance environnementale et cherche à promouvoir une culture d'amélioration continue sur l'ensemble des enjeux environnementaux, économiques et sociaux auxquels l'entreprise est confrontée.



INFORMATIONS
TECHNIQUES

- Caractéristiques**
- Composition de base : ciment Portland, sable, fibres de cellulose, eau et additifs sélectionnés
 - Dimensions : 3655 x 210 x 16 mm
 - Texture : Smooth (lisse)
 - Coloris : 10
 - Recouvrement : 30 mm
 - Poids : 13,66 kg par lame ; 25,53 kg/m²
 - Densité moyennes : 1150 kg/m³
 - Classement au feu : A2, s1-d0
 - Garantie limitée : 10 ans
 - Fixations : rainuré bouché

Technologie ColorPlus™ :
une différence visible

Tous les produits d'habillage James Hardie® bénéficient de surcroît de la technologie avancée ColorPlus™, un processus exclusif de coloration en usine, avec traitement multicouche et séchage au four. Cette technologie avancée permet de garantir une tenue exceptionnelle de la peinture dans le temps, répondant aux multiples contraintes auxquelles une façade est confrontée. HardieLine® bardage à clin design bénéficie donc de cette Technologie, dans les 10 coloris de la gamme.

Technologie **ColorPlus™**



ACCESSOIRES

Notre gamme d'accessoires et d'outils permet d'installer les lames de clin HardieLine® en assurant une finition parfaite.

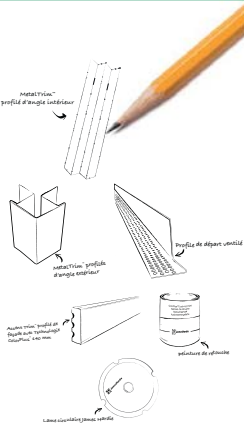
Accent Trim™ profilé de façade avec Technologie ColorPlus™: Accent Trim™ profilé de façade est l'accessoire indispensable pour accompagner HardieLine® bardage à clin design. Fort de son épaisseur de 38 mm, il met en valeur les ombres portées et l'aspect du bardage résolument contemporain. Il est disponible dans deux couleurs (Blanc Arctique et Sable Clair) et en 2 largeurs (90 et 140 mm).

MetalTrim™ profilés d'angles: Fabriqués avec un aluminium laqué de grande qualité, ces profilés confèrent à vos angles intérieurs ou extérieurs un aspect contemporain. Ils sont disponibles dans les 10 couleurs de la gamme.

Profil MetalTrim™ DV 36
Profilé de départ ventilé en aluminium brut qui combine à la fois un profil de départ et une grille de ventilation.

Matériel de précision, précision de la finition
Il est recommandé d'utiliser la lame circulaire, la bande de protection EPDM et la peinture de rebouche James Hardie pour assurer une installation rapide, James Hardie avec une finition impeccable.

Guide d'installation
Pour tout complément d'informations sur la mise en œuvre, il est recommandé d'aller télécharger le Guide Pratique HardieLine® bardage à clin design (pour tout ce qu'il faut savoir pour réussir son chantier) sur le site www.jameshardie.fr



www.jameshardie.fr



13400 AUBAGNE - FR

Tel : +33 442 189 142

Fax : +33 442 189 285

Email : info@kplastexport.fr

© 2014, James Hardie Bâtiment SAS. Tous droits réservés. TM et © symbolisent les marques ou marques déposées par James Hardie Technology Ltd.
La garantie limitée de 10 ans James Hardie s'applique à tous nos produits en ciment composite. Consultez les modalités de notre garantie en vous rendant sur notre site www.jameshardie.fr/garanties.

