

RECOMMANDÉ PAR LES
PROFESSIONNELS DU BTP
2015



LAMEO

ECOLOGICAL • COMPOSITE • WOOD

LA GAMME LAMÉO /





LAMÉO est un fabricant de *profilés alvéolaires extrudés en bois composite*, spécialisé dans l'*aménagement extérieur* : **platelage**, **claustra** et **bardage**.

LAMEO, UNE IDENTITÉ /

INNOVATION & SAVOIR-FAIRE /

- Plus de **9 années** d'expérience
- Une production forte d'un savoir-faire de plus de **20 ans dans l'extrusion**
- Positionnement haut-de-gamme sur l'**éco-design** *(répondant aux exigences environnementales)*
- Plus de **120 000 m2** de platelage posé, **zéro** litige reporté

UNE DISTRIBUTION SÉLECTIVE /

- Un réseau de négoce **indépendants** et un maillage réfléchi
- Un accompagnement **sur-mesure** pour chaque projet
- Une présence **internationale**

UN ESTHÉTISME RECONNU /

RÉCOMPENSES & LABELS /

- 2013 : Lame XTRA ; Label « Observateur du Design »
- 2013 : Lame XTRA ; Label « Élu Produit du BTP par les Professionnels »
- 2015 : Système CLAUSTRA ; Label « Recommandé par les Professionnels du BTP »
- 2017 : Lame BARDÉO ; Label « Observateur du Design »

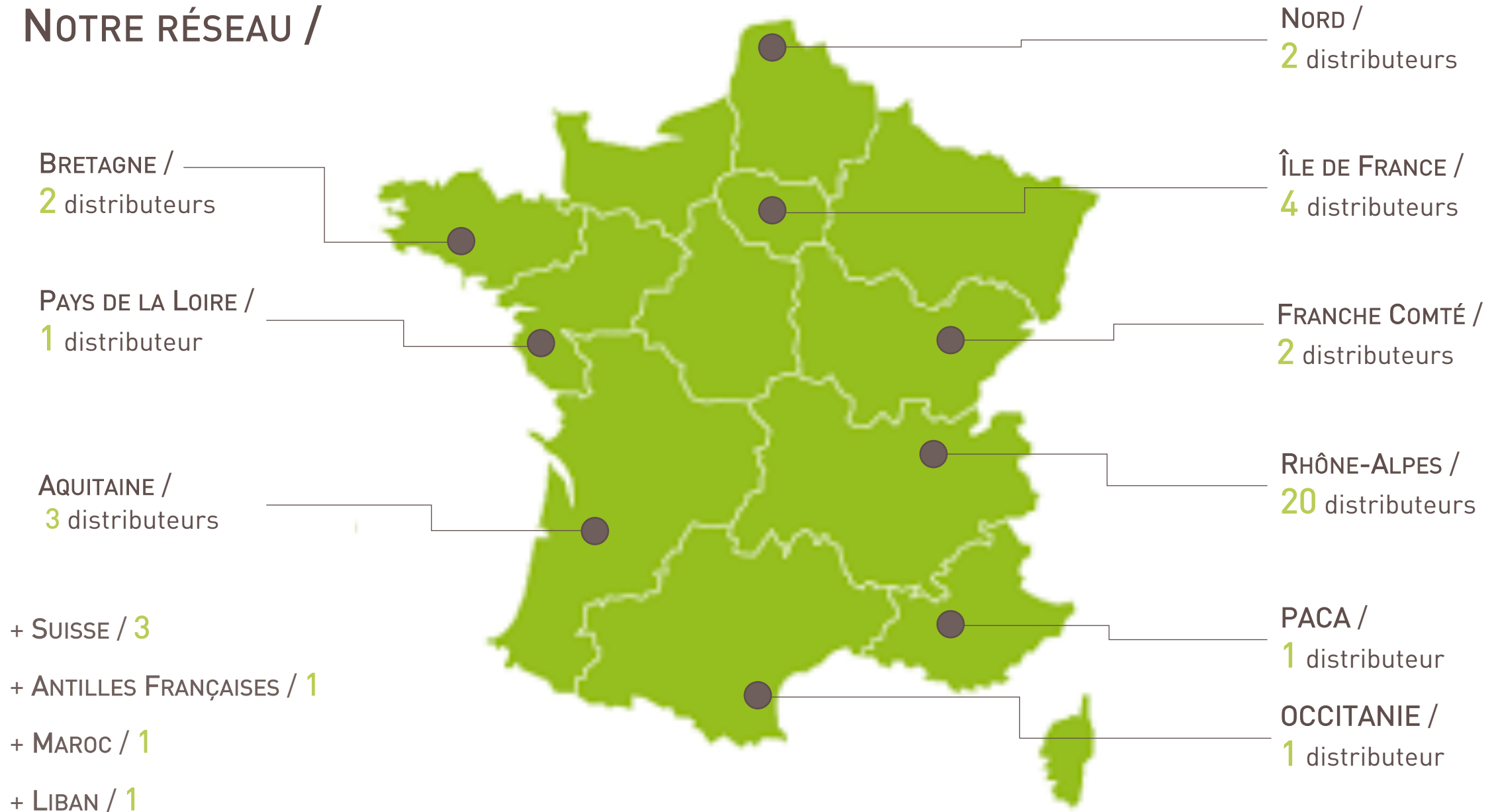
label
★ **observeur** du design 13

ELU PRODUIT DU BTP
PAR LES PROFESSIONNELS
2013

RECOMMANDÉ PAR LES
PROFESSIONNELS DU BTP
2015

★
label
observeur design
2017

NOTRE RÉSEAU /



LE BOIS COMPOSITE LAMÉO /

UNE COMPOSITION UNIQUE /

- Farine de bois (50/60 microns)
 - Polyéthylène Haute Densité
 - Adjuvants (pigments, liants, antioxydants, etc.)

UN CONCENTRÉ DE QUALITÉS /

- DURABLE : Imputrescible, hydrophobe et teint dans la masse pour une faible variation des couleurs
- SÛR : Antidérapant, sans écharde et sans produit toxique (normes CE)
- FACILE À VIVRE : Simple à mettre en œuvre et sans entretien spécifique
- RESPONSABLE : Fait à partir de matières premières 100% recyclées et recyclable à l'infini



LAME RÉVERSIBLE XTRA LAMÉO /

UN MODÈLE PHARE /

DIMENSIONS 3400 x 145 x 25 mm

PROFIL Alvéolaire creux

FINITION Face lisse / striée

DENSITÉ 1,4 T/m³

CHARGE MAXIMALE 490 kg/m²

POIDS 2,95 kg/ml



LAME RÉVERSIBLE XTRA LAMÉO /

SYSTÈME DE FIXATION INVISIBLE EASYCLIP EN INOX A2 /



CLIP DE DÉMARRAGE



CLIP DE FIN



CLIP INTER-LAMES

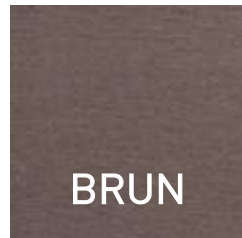


VIS DE FIXATION

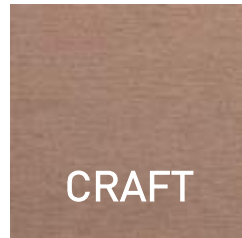
UNE PALETTE DE COLORIS /



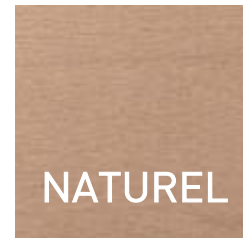
BÉTON



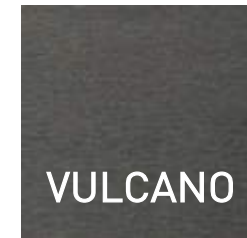
BRUN



CRAFT



NATUREL



VULCANO

ACCESSOIRES DE FINITION PLATELAGE /



LAME FATBOY /

Dimensions 3400 x 145 x 25 mm

Finition lisse / striée



PLINTHE ÉPAISSE /

Dimensions 3400 x 140 x 15 mm

Finition lisse / striée



PLINTHE FINE /

Dimensions 2200 x 80 x 10 mm

Finition lisse / striée



CORNIÈRE D'ANGLE /

Dimensions 2200 x 48 x 48 mm

Finition lisse



SYSTÈME CLAUSTRA LAMÉO /

DIMENSIONS POTEAUX

1215 x 80 x 80 mm *(fixation sur platine)*

2225 x 80 x 80 mm *(fixation scellement béton)*

PROFIL

Aluminium

FINITIONS

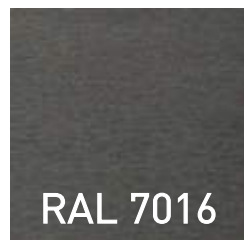
Gris métal anodisé mat / Gris anthracite 7016

ACCESSOIRES

Baguette intra-lame d'assemblage

Platine . Capuchon . Closoir . U de finition . Relève

COLORIS DISPONIBLES /



LAME DE BARDAGE BARDÉO /

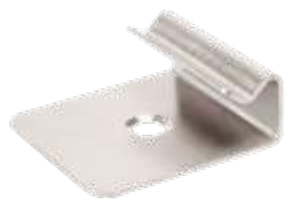


DIMENSIONS	3400 x 160,5 x 19 mm
PROFIL	Alvéolaire creux
FINITION	Lisse brossée avec chanfreins
DENSITÉ	1,4 T/m ³
POIDS	2,10 kg/ml



LAME DE BARDAGE BARDÉO /

SYSTÈME DE FIXATION INVISIBLE EASYCLIP EN INOX A2 /



CLIP DE DÉMARRAGE

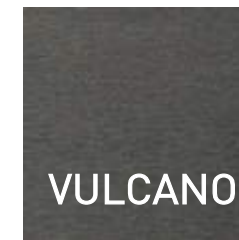
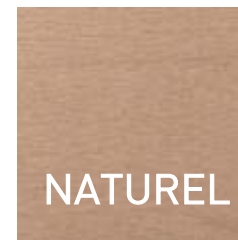
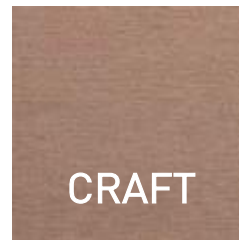
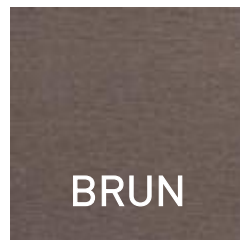


CLIP DE LAME



VIS DE FIXATION

UNE PALETTE DE COLORIS /



A hummingbird is shown in profile, flying towards the right. Its wings are blurred, indicating rapid movement. The bird has a long, thin beak and a body with iridescent green and white feathers. The background is a solid, vibrant green color.

DONNÉES TECHNIQUES /

RÉSULTATS AU TESTS / LAME XTRA LAMEO

TEST	RÉSULTATS	DESCRIPTION
Module d'élasticité & Résistance à la flexion	2824 Mpa 19,9 Mpa	Produit très dense (IPE=1,04) avec une bonne résistance à la rupture et à la flexion.
Vieillessement artificiel aux UV	Zéro craquelage Zéro cloquage Zéro écaillage	Très bonne résistance aux UV avec pérennité d'aspect satisfaisante.
Taux d'humidité avec test cyclique de 28j (immersion/gel/chaleur) & Durabilité biologique	Après 24h : 0,2 % Après 28j : 2,4 %	Quasi hydrophobe, taux de reprise de la fibre de bois seule : 5%. N'est ni attaqué par les champignons, ni par la pourriture molle.
Réaction au feu	Dfl-s1-d0 (M4)	Ne produit ni fumée noire nocive, ni gouttelette en feu.
Résistance à la glissance	Sol sec : 41,4 SRT (6%) Sol mouillé : 29,2 SRT (5,7%)	Aucune glissance sur sol sec. Légère glissance sur sol mouillé.

PRÉCONISATIONS / PRÉPARATION ET POSE

- Utilisation de lambourdes en pin traité classe 4 CTB+ (ou autre matériau en accord avec le DTU 51.4)
- Prévoir une pente de 10mm/ml
- Respect des espacements :
 - Entre les cotés des lames : 6 mm
 - Entre l'extrémité d'une lame et un mur/obstacle : 9/15 mm
 - Pour l'aboutage : 6 mm
- Respect des entre axes :

ANGLE LAMBOURDE / LAME	90 °	45 °
Usage privé	40 cm	30 cm
Usage public intensif	35 cm	25 cm

RÉSULTATS AU TESTS / LAME BARDAGE BARDEO

TEST	MÉTHODE	RÉSULTATS
Densité		1,40 T /m3
Module d'élasticité	FCBA LBO MECA 008	2 660 N/mm2
Résistance à la flexion	FCBA LBO MECA 008	20,6 N/mm2
Taux d'humidité après 28j	FCBA LBO MECA 014	7,81 %
Dilatation thermique	FCBA LBO PHY 001	38,6.10-6
Vieillessement artificiel aux UV	FCBA NF EN 927-6	0 cloquage / craquelage / écaillage / farinage
Réaction au feu	NF EN 13501-1 2007	E (équivalent classe M4)
Résistance au vent	NF EN 1991-1-4+NA	2,79 kN/m2
Résistance aux chocs	CAHIER 3546 V2	Q4

PRÉCONISATIONS / PRÉPARATION ET POSE

- Utilisation de liteaux en pin traité classe 4 CTB+ (ou autre matériau en accord avec le DTU 41.2)
- Liteaux posés perpendiculairement au sens de pose du bardage
- Prévoir une protection des liteaux et une membrane d'étanchéité
- Respect des entre axes entre 2 liteaux :

POSE VERTICALE / HORIZONTALE
Espacement compris entre 400 et 600 mm Hors gestion des points singuliers

A close-up photograph of several green grass seed heads (panicles) against a dark, blurred background. The seed heads are elongated and have a fine, textured appearance. The lighting is soft, highlighting the green color of the grass. The text 'ALBUM DES RÉALISATIONS /' is overlaid in white at the bottom left.

ALBUM DES RÉALISATIONS /



RÉALISATIONS INDIVIDUELLES /

TERRASSE XTRA BÉTON / LYON, FRANCE

Année 2010
Superficie 200m²
Pose Société des Menuiseries de Saint-Priest



TERRASSE XTRA BÉTON / CAROUGE, SUISSE

Année 2012
Superficie 150m²
Pose Wood-Art



TERRASSE XTRA VULCANO / CHAPONOST, FRANCE

Année 2012
Superficie 150m²
Pose Objectifs Bois



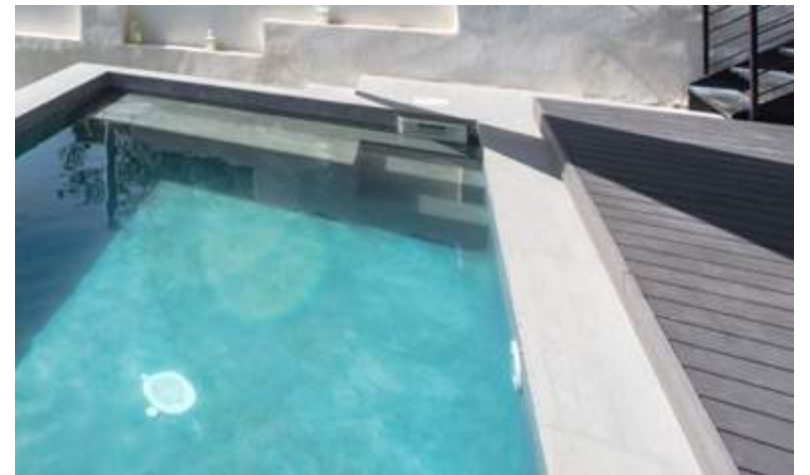
TERRASSE XTRA BRUN / SAINT-BERNARD, FRANCE

Année 2015
Superficie 100m²
Pose Made in Bois



TERRASSE AMOVIBLE XTRA VULCANO / MARSEILLE, FRANCE

Année 2016
Superficie 18m²
Pose Alkira





RÉALISATIONS COLLECTIVES /

BÂTIMENT AMPLIA, LYON CONFLUENCE / XTRA BÉTON

Année 2013
Superficie 1400m²
Maîtrise d'ouvrage Vinci Immobilier & Groupe Brémond
Architecte Lipsky + Rollet architectes



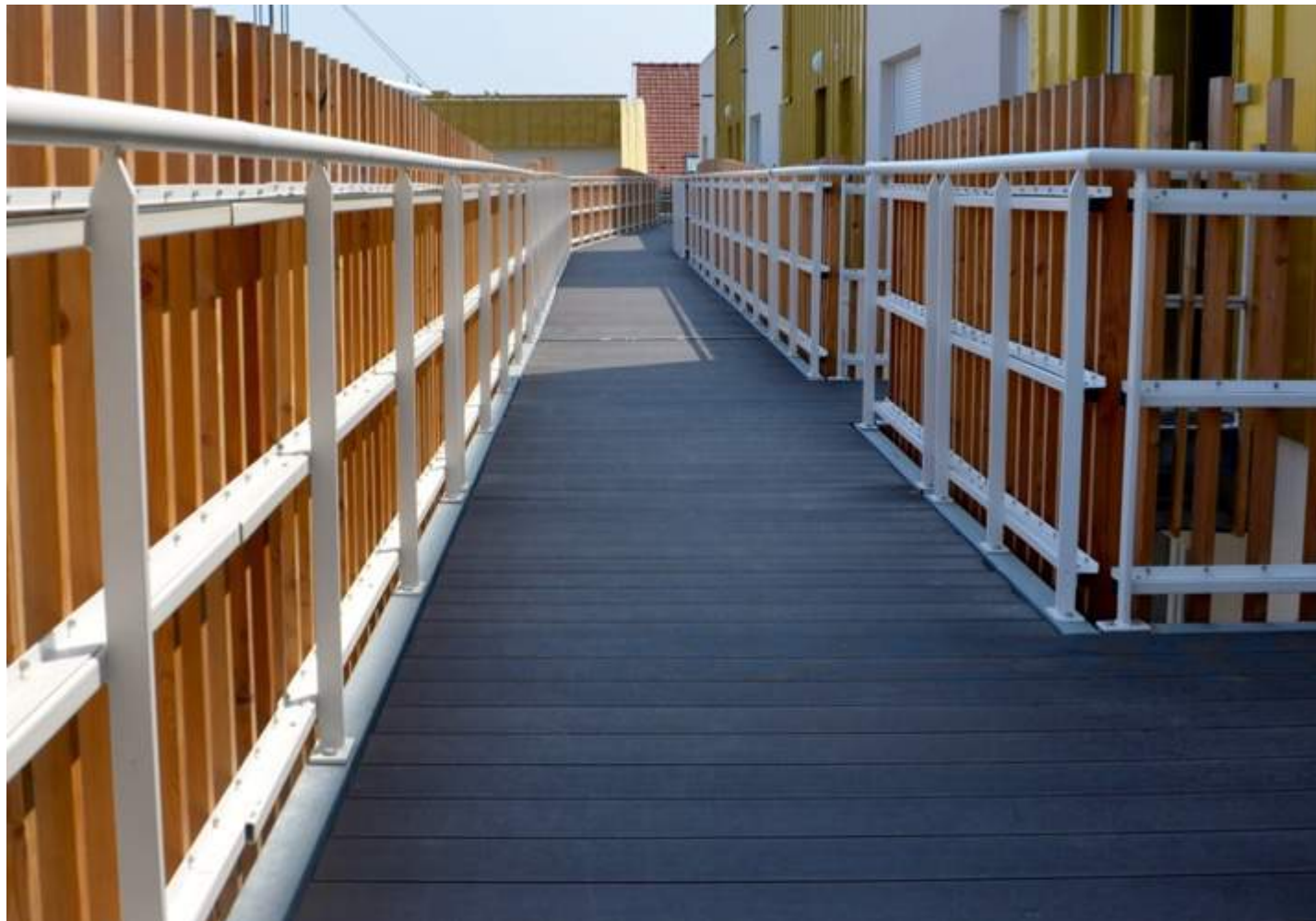
BÂTIMENT AMPLIA, LYON CONFLUENCE / XTRA CRAFT

Année 2013
Superficie 1400m²
Maître d'ouvrage Vinci Immobilier & Groupe Brémond
Pose Lipsky + Rollet architectes



RÉSIDENCE LA VILLA DES ARTS, CALAIS / XTRA VULCANO

Année 2015
Superficie 350m²
Maître d'ouvrage OPH Calais
Pose CMB Rousseau



RÉSIDENCE LE PAVILLON HENRI, LYON MONCHAT / XTRA CRAFT

Année 2016
Superficie 365m²
Maître d'ouvrage European Homes
Pose La Forézienne





RÉALISATIONS TERTIAIRES /

HÔTEL MERCURE SACRÉ-CŒUR, PARIS 18^{ÈME} / XTRA VULCANO

Année 2014
Superficie 100m²
Architecte Cabinet Wilmotte & Associés
Pose Créa Déco Terrasses



SIÈGE SOCIAL 6^{ÈME} SENS IMMOBILIER, LYON 6^{ÈME} / XTRA BÉTON

Année

2015

Superficie

150m²

Pose

CBA Montagne



RESTAURANT LE MAGELLAN, THÉOULE-SUR-MER / XTRA CRAFT

Année 2016
Superficie 200m²
Architecte PLC Architectures



RESTAURANT LA CIGALE VISTA BEACH, ROQUEBRUNE CAP-MARTIN / XTRA BÉTON

Année 2016
Superficie 250m²
Architecte Cabinet Wilmotte & Associés
Pose Entreprise Petit



IMMEUBLE DE BUREAUX « SADENA » / XTRA BÉTON

Année	2017
Superficie	650 m ²
Maîtrise d'ouvrage	Sogelym Dixence
Architecte	SUD Architectes
Pose	SC Bois



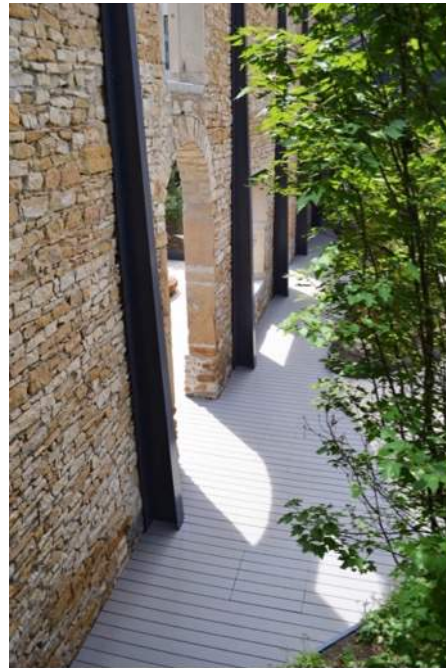
LES EAUX DU GRAND LYON / XTRA CRAFT

Année 2017
Superficie 850 m²
Maîtrise d'ouvrage VEOLIA
Architecte Metropolis Architectes Associés
Pose Giraud



IMMEUBLE DE BUREAUX ET COMMERCES « LA GRANDE HALLE » / XTRA BÉTON

Année	2017
Superficie	262 m ²
Maîtrise d'ouvrage	Gecina
Architecte	Reichen et Robert & Associés – D3 Architectes
Pose	Chieze



QUELQUES RÉALISATIONS COLLECTIVES & TERTIAIRES /

INTITULÉ RÉALISATION	NATURE	SUPERFICIE (m ²)	ANNÉE	LOCALISATION	MAÎTRE D'ŒUVRE / ARCHITECTE
96 De Gaulle	Bureaux	150	2017	Neuilly sur Seine (92)	Gecina
Terre et O'	Logements collectifs	450	2017	Menthon Saint Bernard (74)	Sogimm
Shopping promenade Cœur Picardie	Commerces et Restaurations	300	2017	Amiens (80)	Frey
Le HUB	Bureaux	560	2017	Levallois Perret (92)	BDP Marignan
La Grande Halle	Bureaux et commerces	262	2017	Lyon (69)	Gecina
Immeuble de bureaux SADENA	Bureaux	650	2017	Villeurbanne (69)	Sogelym Dixence
Le Pavillon Henri	Logements collectifs	362	2016	Lyon (69)	European Homes
SDIS	Établissement public	200	2016	Fontaine (38)	Groupe 6
Le Clos Champirol	Établissement de santé	580	2016	St Priest-en-Jarez (42)	Chabanne & partners
Les Eaux de Lyon	Bureaux	850	2016	Rillieux La Pape (69)	Véolia
Le Magellan	Restauration	200	2016	Théoule-sur-Mer (06)	PLC Architectures
La Résidence du Pous	Logements collectifs	650	2016	Châteauneuf-Grasse (06)	Maison Familiale de Provence
Résidence Les Deux Louise	Logements collectifs	700	2016	Saint-Denis (93)	Legendre

QUELQUES RÉALISATIONS COLLECTIVES & TERTIAIRES /

INTITULÉ RÉALISATION	NATURE	SUPERFICIE (m ²)	ANNÉE	LOCALISATION	MAÎTRE D'ŒUVRE / ARCHITECTE
Les Moulins Bleus	Restauration	80	2015	Massy (91)	Arbres & Paysages
Siège social 6 ^{ème} sens	Bureaux	150	2015	Lyon (69)	Sud Architectes
Château Caradoc	Établissement de santé	90	2015	Bayonne (64)	Xanadu
Platelage du vieux pont et abords	Infrastructure publique	150	2015	Paray-le-Monial (71)	Equinoxe Paysages
La Cigale Vista Beach	Restauration	250	2015	Roquebrune-Cap-Martin (06)	Cabinet Wilmotte
Villa des Arts	Logements collectifs	950	2015	Calais (62)	OPH Calais
Mercure Montmartre Sacré Cœur	Hôtellerie	200	2014	Paris (75)	Cabinet Wilmotte
74 Genève	Logements collectifs	350	2014	Annecy (74)	European Homes
Wallace Snug	Bar	45	2014	Lyon (69)	Essences Bois
Bâtiment Amplia Confluence	Logements collectifs	1400	2013	Lyon (69)	Vinci Immobilier & Brémond
Vertycal	Bureaux	250	2013	Brignais (69)	R. Fourmeaux
L'A Brasserie	Restauration	200	2012	Chassieu (69)	Objectifs Bois

ILS NOUS FONT CONFIANCE POUR LA DISTRIBUTION /



ILS NOUS ONT FAIT CONFIANCE POUR LEURS RÉALISATIONS /

ÉTABLISSEMENTS . SIÈGES SOCIAUX

ARCHITECTES . PAYSAGISTES

PROMOTEURS . CONSTRUCTEURS



RENAULT





www.lameo.fr