

AVANTAGES DE LA CHARPENTE BOIS LAMELLE COLLE

1 - STABILITE AU FEU DE LA STRUCTURE

La stabilité au feu est permanente en opposition à certaines protections de surfaces dont le vieillissement est sujet à caution.

La stabilité au feu est souvent demandée dans les bâtiments recevant du public, ou bâtiments classés à risques par les assureurs.

2 - ESTHETIQUE ET FINI DE LA CHARPENTE DES LA POSE

Le traitement par une lazure (choix de couleur possible), supprime le lot peinture.

Cela évite dans certains cas un faux plafond horizontal.

3 - RESISTANCE INCOMPARABLE A LA CORROSION

Avantage essentiel pour les ouvrages en bord de mer, pour les bâtiments dont l'air ambiant est saturé d'humidité (piscines), pour les unités de production ou de stockage (engrais, sel..)

4 - ECONOMIES SUR LES FONDATIONS

A performance égale avec les autres matériaux, la construction en bois lamellé collé est bien moins lourde.

(Si lamellé collé = 1 , structure métallique = 1.5, structure B.A. = 5)

5 - QUALITE ACOUSTIQUE

Dans les locaux industriels ou bâtiments recevant du public, un traitement acoustique poussé est souvent demandé. Les éléments de charpente lamellé collé visibles permettent d'éviter les effets de résonance et forment une barrière de son.

6 - CONDUCTIBILITE THERMIQUE

Le bois, au contraire du métal, est très mauvais conducteur thermique. Cela permet d'éviter de transmettre par la charpente les variations de températures extérieures.

Pour une température de l'ordre de 20°C, le Coefficient est de :

Fer : 72 W/m°C

Bois : 0.12 W/m°C (soit 700 fois moins conducteur)

7 - CONDENSATION

La charpente en bois ne condense pas et permet une bonne harmonie avec une couverture Fibro-ciment ou en bac acier avec revêtement anti-condensation



Certificat 2006

QUALIBAT

Organisme professionnel de qualification et de certification du bâtiment assuré, sous le contrôle des pouvoirs publics, les missions de qualifier, classer et certifier les entreprises du bâtiment. Protocoles des 3 novembre 1949 et 19 avril 1988.
Il est rappelé qu'en application de l'Article 2 du protocole du 3 novembre 1949, les renseignements sont délivrés sans engagement de responsabilité.

Situation administrative et juridique

Date de création : .. 02/09/1993 ..
Forme juridique : .. SA ..
Capital : .. 500 000 ..
Registre du commerce ou répertoire des métiers :
.. RC GUINGAMP ..
Numéro Siren : .. 392 382 917 ..
Code NAF : .. 452L ..
Numéro caisse de congés payés : .. 56-05775 ..
Assurance Responsabilité travaux :
.. GROUPAMA-828742G10016 ..
Assurance Responsabilité Civile :
.. GROUPAMA-828742G10011 ..
Situation fiscale et sociale : .. A.jour au 31/12/2005 ..

Raison sociale : .. EMG.SA EQUESTRIA ..
.. Z.A. de Fournello ..
.. 22170 PLOUAGAT ..
Téléphone : .. 02 96 79 54 54 .. Fax : .. 02 96 79 52 36 ..
Portable : ..
Dirigeants responsables :
.. JAOUANET Michel PRES DIR ..
Agence : ..
Site Internet : ..
E-mail : ..

Classification

Effectif moyen : .. 69 .. Tranche de classification : .. EFF4 .. Chiffre d'affaires H.T. : .. 10.196 710 .. Tranche de classification : .. CA7 ..

Qualification Professionnelle

Code	Dénomination	Tranche partielle		* Date d'attribution
		Effectif	Tranche	
2313	Charpente (Technicité supérieure)	69	EFF4	06/02
2333	Fourniture et pose de charpentes en bois, lamellé collé, (technicité supérieure)			03/04
2411	Constructions et structures métalliques (technicité courante)	69	EFF4	06/04
3181	Couverture en plaques nervurées ou ondulées (Technicité courante)	69	EFF4	06/02
3811	Bardages simples (Technicité courante)	69	EFF4	06/02
	Nombre total de qualifications 5			
	La qualification 2313 entraîne 1442-2332-2352			
	La qualification 2411 entraîne 4421			

* ou du plus récent renouvellement
Pour connaître la signification des symboles, se reporter au verso

Signature du titulaire

E.M.G.

Z.A. de Fournello

22170 PLOUAGAT

Tél. 02 96 79 54 54 - Fax 02 96 79 52 36

RCS Guingamp B 392 382 917 (99 B 9)

APE 452 B

Cad



7, rue de Cadelaç - BP 312
22603 LOUDEAC CEDEX
Tél. 02 96 28 11 75 - Fax 02 96 28 02 05

Le Président de Qualibat
Pierre Chemillier

ATTESTATION

Je soussigné, Directeur de la CRAMA BRETAGNE – PAYS DE LA LOIRE, 1 rue Hervé de Guébriant 29414 LANDERNEAU CEDEX, certifie que :

**L'Entreprise EMG EQUESTRIA
ZA de Fournello
22170 PLOUAGAT**

est assurée pour les activités suivantes :

- **Charpentes en bois lamellé collé et fer**
- **Menuiseries et fermetures correspondant aux qualifications QUALIBAT 2313.3181.2333.3811.**
 - **Bardages**
 - **Couverture**

par police n° 22.251.828742 G 10019

la garantissant contre les conséquences pécuniaires de la **responsabilité civile Professionnelle** quasi-délictuelle ou contractuelle qu'elle peut encourir en raison des dommages causés à autrui, consécutifs à un accident, un incendie, une explosion ou un dégât des eaux, lorsque ces dommages surviennent au cours ou à l'occasion de l'activité professionnelle définie ci dessus.

par police n° 22.251.828742 G 10017

garantissant sa responsabilité **Décennale** dans les conditions prévues par la loi n° 78-12 du 04 Janvier 1978 sur l'assurance **Construction**.

Ce contrat couvre ses obligations de constructeur au sens des articles 1792 du Code Civil , que l'assuré en soit tenu en tant que personne liée directement au Maître d'ouvrage par son contrat de louage d'ouvrage ou en vertu d'un contrat de sous-traitance qui le lie à son donneur d'ordre et ceci pour la durée prévue à l'article 2270 du code civil.

période de validité : 1^{er} Janvier 2007 au 1^{er} Janvier 2008

L'assuré est à jour de ses cotisations

Fait à Landerneau le 8 décembre 2006

Pour la direction
Le directeur Général


Patrice CHEREAU

Site de Landerneau

1 rue Hervé de Guébriant - 29414 Landerneau cedex - Fax 02 98 85 17 94 - groupama-fil@groupama-loire-bretagne.fr - www.groupama.fr

Groupama Vie - Siège Social : 5-7, rue du Centre - 93199 Noisy le Grand cedex - S.A. au capital de 165 240 000 € - RCS Bobigny-Siret 722 006 079 00254
Caisse régionale d'assurances mutuelles agricoles Bretagne-Pays de la Loire - N° SIREN 383 844 693 - Entreprises régies par le code des assurances

ANGERS ■ LANDERNEAU ■ NANTES ■ RENNES ■ SAINT-BRIEUC ■ VANNES



**LA SIGNATURE DE LA
QUALITÉ DU BOIS
LAMELLÉ COLLÉ**

FABRICANTS ET ENTREPRENEURS

TITULAIRES DE LA

MARQUE DE QUALITE

EN DATE DU 28 JUIN 2006

ACERBOIS GLULAM

6 avenue de Saint Mandé

75012 PARIS

Tél. : 01 43 45 53 43 - Fax : 01 43 45 52 42

Organisme certificateur agréé

n° 30.01

Secrétariat de l'Association

CERTIBAT

6, avenue de Saint-Mandé

75012 PARIS

Tél. : 01 53 09 14 99 - Fax : 01 53 09 14 95

Organismes d'ESSAIS et d'INSPECTION

C.E.B.T.P. Domaine de Saint Paul 102 Route de Limours

78470 SAINT REMY LES CHEVREUSE

C.T.B.A.10 avenue de Saint Mandé 75012 PARIS