

DE BUENA MADERA DU BOIS ET DU BON

Gámiz
Elaborados y Fabricados



Avalados por su EXPERIENCIA

UNE EXPÉRIENCE qui les cautionne



1942

EL INICIO, DEDICÁNDONOS A LA EXPLOTACIÓN FORESTAL, EXTRACCIÓN DE CARBONES Y COMERCIALIZACIÓN DE MADERA.

-

LE DÉBUT, L'EXPLOITATION FORESTIÈRE, L'EXTRACTION DE CHARBON ET LA COMMERCIALISATION DE BOIS.



1957

CREACIÓN DEL PRIMER ASERRADERO EN SANTA CRUZ DE CAMPEZO.

-

CRÉATION DE LA PREMIÈRE SCIERIE À SANTA CRUZ DE CAMPEZO.



1970

SE ADQUIERE OTRO ASERRADERO, SERÁ LA SEGUNDA EMPRESA DEL GRUPO, MADERAS GÁMIZ ZÚÑIGA. EL ÁMBITO DE ACTUACIÓN CRECE, CON EL COMIENZO DE FABRICACIÓN DE PARQUET Y LA ELABORACIÓN DE CHAPAS.

-

ACQUISITION D'UNE NOUVELLE SCIERIE, IL S'AGIRA DE LA DEUXIÈME DU GROUPE, APPELÉE MADERAS GÁMIZ ZÚÑIGA, SON CHAMP D'ACTION S'ACCROÎT AVEC LE LANCEMENT DE LA FABRICATION DE PARQUETS ET L'ÉLABORATION DE PLACAGES.

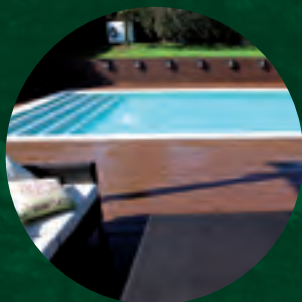


1990

SE INSTALA EL NUEVO ASERRADERO Y SE INTRODUCEN NUEVOS MÉTODOS DE PRODUCCIÓN Y TÉCNICAS MÁS AVANZADAS.

-

INSTALLATION D'UNE NOUVELLE SCIERIE, DANS LAQUELLE SONT IMPLANTÉES DE NOUVELLES MÉTHODES DE PRODUCTION AINSI QUE LES TECHNIQUES LES PLUS AVANCÉES.



1995

SE INCORPORA LA TERCERA EMPRESA, TARIMAS Y PARQUETS GÁMIZ, PARA DAR UN SERVICIO MÁS COMPLETO CON LA INSTALACIÓN DE TODO TIPO DE SUELOS DE MADERA.

-

INTÉGRATION DE LA TROISIÈME ENTREPRISE, TARIMAS Y PARQUETS GÁMIZ, QUI FOURNIRA UN SERVICE PLUS COMPLET AVEC L'INSTALLATION DE TOUT TYPE DE SOLS EN BOIS.



2001

SE CREA ELABORADOS Y FABRICADOS GÁMIZ Y SE DA UN GRAN SALTO CUALITATIVO, CON LA FABRICACIÓN DE PRODUCTOS MÁS ELABORADOS, NOVEDOSOS Y DE GRAN VALOR AÑADIDO.

-

CRÉATION DE ELABORADOS Y FABRICADOS GÁMIZ, ABOUTISSANT À UN GRAND SAUT EN MATIÈRE DE QUALITÉ, AVEC LA FABRICATION DE PRODUITS PLUS ÉLABORÉS, INNOVANTS ET À FORTE VALEUR AJOUTÉE.



2002

SEGUIMOS AVANZANDO DE MANERA CONTINUA, NUEVA TECNOLOGÍA, NUEVA MAQUINARÍA, NUEVOS PRODUCTOS. LA INNOVACIÓN Y LA SUPERACIÓN MARCAN EL PERFIL DEL GRUPO Y EL FUTURO.

-

NOUS POURSUIVONS NOTRE PROGRESSION, NOUVELLE TECHNOLOGIE, NOUVELLES MACHINES, NOUVEAUX PRODUITS. L'INNOVATION ET L'EFFORT MARQUENT LE PROFIL DU GROUPE ET SON FUTUR.

La fuerza, capacidad, innovación e ilusión de un GRUPO

La force, la compétence, l'innovation et l'enthousiasme d'un GROUPE



ELABORADOS Y FABRICADOS GÁMIZ

- La empresa de mayor valor añadido del grupo, en ella se ubica el departamento de I+D+i de la compañía. Dedicada al desarrollo y fabricación de productos de madera laminada, como perfiles, paneles macizos y vigas laminadas de maderas duras europeas.

- C'est l'entreprise ayant la plus forte valeur ajoutée du groupe, elle abrite le département de R&D+i de la société, et se consacre au développement et à la fabrication de produits de bois lamellé-collé, tels que les carrelets, les panneaux massifs et les poutres lamellées-collées en bois durs européens.



MADERAS GÁMIZ ZUÑIGA

- Comercializa en exclusiva productos de alta calidad, como Tarimas de alta tecnología y Composites exclusivos.

- Commercialise en exclusivité des produits de grande qualité, tels que des parquets haute technologie et des parquets composites exclusifs.



MADERAS GÁMIZ

- El origen. Aserradero especializado en maderas frondosas europeas, dedica gran parte de su actividad a proporcionar materia prima al resto de empresas del grupo.

- L'origine. Une scierie spécialisée dans les bois feuillus européens qui consacre une grande part de son activité à fournir de la matière première aux autres entreprises du groupe.



TARIMAS Y PARQUETS GÁMIZ

- Dedicada a la instalación en obra de todo tipo de suelos y derivados.

- Se consacre à l'installation sur chantier de tout type de sols et dérivés.



SOSTENIBILIDAD
DURABILITÉ



INNOVACIÓN
INNOVATION



TECNOLOGÍA
TECHNOLOGIE



CALIDAD
QUALITÉ

Vigas laminadas

ELABORADOS Y FABRICADOS GÁMIZ, S.A. ES EL PRIMER FABRICANTE DE VIGAS LAMINADAS DE MADERAS FRONDOSAS A NIVEL MUNDIAL CON MARCADO CE.

En nuestras instalaciones se elaboran vigas laminadas con maderas singulares como el roble, haya, fresno e iroko. Las vigas de maderas duras son aptas para el uso estructural y al mismo tiempo para el uso decorativo.

Conseguimos en el año 2012, ser el primer fabricante a nivel mundial en obtener la admisión para uso estructural de VIGAM - vigas laminadas de roble por parte del "Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt)" en Alemania. En el año 2013 cerramos el ciclo al ser primer fabricante a nivel mundial en la obtención del marcado CE para uso estructural de VIGAM - vigas laminadas de roble.

Las vigas laminadas que fabricamos son de aplicación en las clases de servicio 1 y 2 según la norma EN 386.

Su destino habitual:

- Construcción de viviendas unifamiliares
- Fachadas muro-cortina
- Reformas y reparaciones de monumentos y edificios históricos
- Cubiertas
- Invernaderos
- Recubrimiento de fachadas

VENTAJAS

- Superficies de alta calidad
- Estabilidad dimensional muy alta
- Resistencia estructural alta
- Secciones ligeras
- Sin necesidad de tratamientos químicos

FICHA

ESPECIES

Roble / Haya / Fresno / Iroko
(otras especies a consultar)

COMPOSICIÓN

C - Combinada

FABRICACIÓN

Roble: CE según ETA-13/0642

Otras: en base de la norma EN 14080 (No certificadas)

RESISTENCIA A LA FLEXIÓN

VIGAM - Viga laminada de Roble
33 N/mm²

ESPESOR LAMA

Roble / Haya: 20 mm

Fresno / Iroko: 25 - 32 mm

CALIDAD

Vista por las 4 caras cepilladas y con chaflán

CONTROL EXTERNO

por parte del MPA Otto-Graf-Institut (Alemania)

VI|G|AM



Poutres lamellées-collées

VIGAM

ELABORADOS Y FABRICADOS GÁMIZ, S.A. EST LE PREMIER FABRICANT MONDIAL DE POUTRES LAMELLÉES-COLLÉES EN BOIS FEUILLUS DISPOSANT DU MARQUAGE CE.

Nous fabriquons des poutres lamellées-collées en chêne, hêtre, frêne, châtaignier et iroko. Les poutres en bois dur sont utilisées pour les structures et la décoration.

Nous avons réussi en 2012 à devenir le premier fabricant mondial à obtenir l'homologation pour un usage structurel de VIGAM - poutres lamellées-collées en chêne, du « Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt) » en Allemagne. En 2013, nous sommes arrivés au bout du processus, visant à être le premier fabricant mondial à obtenir le marquage CE pour un usage structurel de VIGAM - poutres lamellées-collées en chêne.

Les poutres lamellées-collées que nous fabriquons peuvent être utilisées pour les classes de service 1 et 2 conformément à la norme EN 386.

Leur destination habituelle est:

- Construction de maisons individuelles
- Façades mur-rideau
- Rénovations et réparations de monuments et de bâtiments historiques
- Toitures
- Vérandas
- Revêtement de façades

AVANTAGES

- Surfaces de haute qualité
- Très haute stabilité dimensionnelle
- Forte résistance structurelle
- Sections légères
- Sans besoin de traitements chimiques

FICHE

ESSENCES

Chêne / Hêtre / Châtaignier / Frêne / Iroko
(nous consulter pour d'autres essences)

COMPOSITION

C – Combinée

FABRICATION

Chêne : CE selon ETA-13/0642
Autres : sur la base des normes EN14080 (Non certifié).

Châtaignier: CE selon

ETA-13/0646

RÉSISTANCE À LA FLÉXIONN

VIGAM - Poutre lamellée-collée en chêne 33 N/mm²

ÉPAISSEUR LAMELLE

Chêne / Hêtre : 20 mm

Châtaignier / Frêne / Iroko :

25 – 32 mm

QUALITÉ

4 faces rabotées et chanfreinées

CONTRÔLE EXTERNE

par le MPA Otto-Graf-Institut
(Allemagne)



0672

	ANCHO (MM) LARGEUR (MM)	ALTO (MM) / HAUTEUR (MM)												
		80	100	120	140	160	180	200	240	280	300	320	360	400
LÁMINAS EXTERIORES INTERAS PLANCHES EXTERIEURES ENTIERES	50	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	60	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	70	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	80	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	100		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	120			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	140				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	160					●	●	●	●	●	●	●	●	●
	180						●	●	●	●	●	●	●	●
	200							●	●	●	●	●	●	●
ENCOLADAS LÁMINAS EXTERIORES LAMES EXTERIEURES ENCOLLEES	240								●	●	●	●	●	●
	280									●	●	●	●	●
	300										●	●	●	●

● LARGO MÁX. / LONGUEUR MAX.: 12.000 mm

○ LARGO MÁX. / LONGUEUR MAX.: 6.000 mm

● CERTIFICADO ROBLE / CERTIFIÉ CHÊNE

○ NO CERTIFICADO / NON CERTIFIÉ

PERFI|G|AM

Perfil laminado

PERFILES LAMINADOS DE MADERA PARA VENTANA MACIZA O VENTANA MIXTA DE ALUMINIO-MADERA CON GARANTÍA DE ESTABILIDAD Y DE DURABILIDAD.

Desde principios del año 2010 disponemos del prestigioso certificado de calidad de la FCBA (Francia), marca CTB-LCA para la elaboración de nuestros perfiles laminados de roble, haya y pino. Mediante el control externo de este organismo y nuestro propio control interno del proceso de fabricación garantizamos así a nuestros clientes la máxima calidad.

FICHA

TIPO DE PERFIL

DDD / DKD / KKK

(D = lama entera;

K = lama empalmada)

ESPECIES

Roble / Haya / Fresno / Pino
(otras especies a consultar)

ENCOLADO

D4 según EN 204 con colas resistentes al agua

CALIDADES

A o B

(otras calidades a consultar)

LARGO

Máx. 6.000 mm

ANCHOS

63/72/85/95/105/115/125/
145 mm

(otros anchos a consultar)

ESPESORES

63/72/84 mm

(otros espesores a consultar)

ACABADO

Cepillado 4 caras

HUMEDAD DE LA MADERA

12% ($\pm$ 2%)

Carrelet lamellé-collé

CARRELETS LAMELLÉS-COLLÉS EN BOIS POUR FENÊTRES EN BOIS MASSIF OU MIXTE ALUMINIUM-BOIS, AVEC GARANTIE DE STABILITÉ ET DE DURABILITÉ.

Depuis le début de l'année 2010, nous disposons du prestigieux certificat de qualité du FCBA (France), marque CTB-LCA, certifiant la fabrication des carrelets lamellés-collés en chêne, hêtre et pin. Ainsi, outre le contrôle interne, notre processus de fabrication, supervisé par un organisme externe, garantit la meilleure qualité à notre clientèle.

FICHE

TYPE DE CARRELET

DDD / DKD / KKK

(D = lamelle entière)

(K = lamelle aboutée)

ESSENCES

Chêne / Hêtre / Châtaignier / Frêne / Pin

(nous consulter pour d'autres essences)

COLLAGE

D4 selon UNE-EN 204 avec des colles résistantes à l'eau

QUALITÉ

A ou B

(nous consulter pour d'autres qualités)

LONGUEUR

6.000 mm max.

LARGEURS

63/72/85/95/105/115/125/
145 mm

(nous consulter pour d'autres largeurs)

ÉPAISSEURS

63/72/84 mm

(nous consulter pour d'autres épaisseurs)

FINITION

4 faces rabotées

TAUX D'HUMIDITÉ DU BOIS

12% ($\pm$ 2%)

PERFI|G|AM





Tablero alistonado

ALI|G|AM



MÚLTIPLES POSIBILIDADES DENTRO DEL MUNDO DE LOS TABLEROS ALISTONADOS DE MADERA.

Fabricamos tanto el tablero “empalmado” como el tablero de “lama entera”. En esta sección incluimos también el tablero “tricapa o multicapa”.

CARACTERÍSTICAS GENERALES:

ENCOLADO

D3 o D4 según EN 204

CALIDADES

A/B o B/C

(otras calidades a consultar)

ACABADO

Lijado con grano 150

HUMEDAD DE LA MADERA

10% (± 2%)

EMBALAJE

Individualmente plastificados

FICHA TABLERO ALISTONADO: EMPALMADO (FINGER JOINT)

ESPECIES

Roble / Haya / Haya lig.
vaporizada / Fresno / Cerezo /
Sicomoro / Iroko
(otras especies a consultar)

LARGO

Máx. 6.000 mm

ANCHOS

Máx. 1.220 mm

ANCHO DE LAMA

20 ó 40 mm

ESPESORES

19/26/32/42 mm

(otras espesores a consultar)

FICHA TABLERO ALISTONADO: LAMA ENTERA

ESPECIES

Roble / Haya / Accoya®
(otras especies a consultar)

LARGO

500 – 2.500 mm

(otras largos a consultar)

ANCHOS

Máx. 1.220 mm

ANCHO DE LAMA

Varios

ESPESORES

20/26/32/42 mm

(otras espesores a consultar)

FICHA TABLERO TRICAPA O MULTICAPA

ESPECIES

Roble / Haya
(otras especies a consultar)

LARGO

500 – 2.500 mm

(otras largos a consultar)

ANCHOS

Máx. 1.200 mm

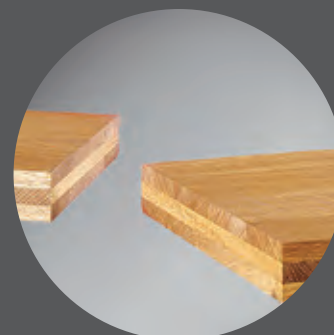
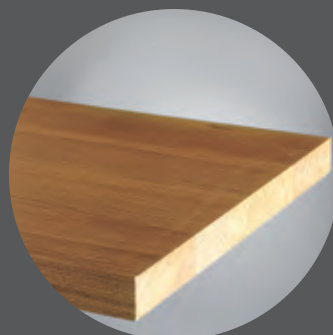
ANCHO DE LAMA

Varios

ESPESORES

21/26/40 mm

(otras espesores a consultar)



Panneaux lamellés collés

UNE GAMME DE POSSIBILITÉS DANS LE MONDE DES PANNEAUX LAMELLÉS COLLÉS EN BOIS.

Nous fabriquons des panneaux à base de «lamelles aboutées» et des panneaux de «lamelles entières». Apparaissent également dans cette section les panneaux triplis ou multiplis.

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES:

COLLAGE

D3 ou D4 selon UNE-EN 204

QUALITÉ

A/B ou B/C (nous consulter pour d'autres qualités)

FINITION

Poncé au grain 150

TAUX D'HUMIDITÉ DU BOIS

10% ($\pm 2\%$)

EMBALLAGE

Plastifié individuel

FICHE PANNEAUX LAMELLÉS COLLÉS: ABOUTÉS

ESSENCES

Chêne / Hêtre / Hêtre légèrement étuvé / Châtaignier / Frêne / Merisier / Sycomore / Iroko (nous consulter pour d'autres essences)

LONGUEUR

6.000 mm max.

LARGEUR

1.200 mm max.

LARGEUR DE LAMELLE

20 ou 40 mm

ÉPAISSEURS

19/26/32/42 mm

(nous consulter pour d'autres épaisseurs)

FICHE PANNEAUX LAMELLÉS COLLÉS: LAMELLE ENTIÈRE

ESSENCES

Chêne / Hêtre / Accoya® (nous consulter pour d'autres essences)

LONGUEUR

500 – 2.500 mm

(nous consulter pour d'autres longueurs)

LARGEUR

1.220 mm max.

LARGEUR DE LAMELLE

Fixes

ÉPAISSEURS

20/26/32/42 mm

(nous consulter pour d'autres épaisseurs)

FICHE PANNEAUX TRIPLIS OU MULTIPLIS

ESSENCES

Chêne / Hêtre (nous consulter pour d'autres essences)

LONGUEUR

500 – 2.500 mm

(nous consulter pour d'autres longueurs)

LARGEUR

1.200 mm max.

LARGEUR DE LAMELLE

Fixes

ÉPAISSEURS

21/26/40 mm

(nous consulter pour d'autres épaisseurs)

ALI|G|AM





IMAGINE UNA MADERA MACIZA QUE SE OBTIENE DE BOSQUES SOSTENIBLES DE RÁPIDO CRECIMIENTO, NO TÓXICA Y QUE OFRECE UNA ESTABILIDAD DIMENSIONAL Y UNA DURABILIDAD QUE SUPERAN INCLUSO LAS DE LAS MEJORES MADERAS DURAS TROPICALES.

Imagine una madera que pueda sustituir a las maderas duras tropicales, cada vez más escasas, a las maderas tratadas y a los materiales menos sostenibles en aplicaciones para el exterior.

Imagine una madera que actúa como un sumidero de carbono mejorado durante su amplia vida útil y que se pueda reciclar de forma segura al final. Tal madera existe. Se trata de la madera Accoya® la madera de alta tecnología líder en el mercado mundial.

IMAGINEZ UN BOIS MASSIF OBTENU À PARTIR DE BOIS DURABLES À CROISSANCE RAPIDE, NON TOXIQUE ET QUI OFFRE UNE STABILITÉ DIMENSIONNELLE ET UNE DURABILITÉ QUI VONT MÊME AU DELÀ DES MEILLEURS BOIS DURS TROPICAUX.

Imaginez un bois pouvant se substituer aux bois durs tropicaux, de plus en plus rares, aux bois traités et aux matériaux moins écologiques pour des applications en extérieur.

Imaginez un bois agissant comme un puits de carbone amélioré pendant sa durée de vie utile, et pouvant être recyclé de manière sûre en fin de cycle. Ce bois existe. Il s'agit du bois Accoya®, le bois haute technologie leader sur le marché mondial.



**LIBRE DE TÓXICOS
EXEMPT DE PRODUITS TOXIQUES**



**ESTABILIDAD DIMENSIONAL
STABILITÉ DIMENSIONNELLE**



**BARRERA DE INSECTOS
BARRIÈRE ANTI-INSECTES**



**100% RECICLABLE
100% RECYCLABLE**



**DURABILIDAD PRIMERA CLASE
DURABILITÉ CLASSE 1**



**MAQUINABILIDAD
FACILITÉ D'USINAGE**



**IDEAL PARA REVESTIMIENTOS
IDÉAL POUR LES REVÊTEMENTS**



**PERDURABLE
DURABLE**



**CALIDAD CONSTANTE
QUALITÉ CONSTANTE**



**RESISTENTE A LOS UV
RÉSISTANT AUX UV**



**RESISTENCIA Y DUREZA
RÉSISTANCE ET DURETÉ**



**FUENTES SOSTENIBLES
SOURCES INÉPUISABLES**



Oak House School (Barcelona) – Trasbordo Arquitectura



Grupo Gámiz

Ctra. Vitoria-Estella, Nº 2
01110 Sta. Cruz de Campezo
Álava. Spain.

T +34 945 40 54 25
F +34 945 41 53 47
gamiz@grupogamiz.com

www.grupo-gamiz.com



Gámiz
Elaborados y Fabricados

