

DON J. ENRIQUE PERAZA SÁNCHEZ, ARQUITECTO, SECRETARIO GENERAL DE LA ASOCIACIÓN DE INVESTIGACIÓN TÉCNICA DE LAS INDUSTRIAS DE LA MADERA -AITIM- Y DEL COMITÉ DE DIRECCIÓN DEL SELLO DE CALIDAD AITIM



CERTIFICA:

Que la empresa SIEROLAM, S.A. ostenta actualmente el

| | | |
|------------------|---------|--|
| Sello de Calidad | 19-01-1 | Perfiles de madera laminada encolada para carpintería en general |
|------------------|---------|--|

para su producción de perfiles de madera laminada encolada de las características siguientes:

| Especie madera | Calidad encolado Adhesivo | Escuadría nominal mm | Fecha concesión |
|----------------|---------------------------|--|-----------------|
| Castaño | Exterior D-4 | Mínima: 75 x 45 mm Máximas: 175 x 72 mm 145 x 105 mm | 23 Julio 2003 |

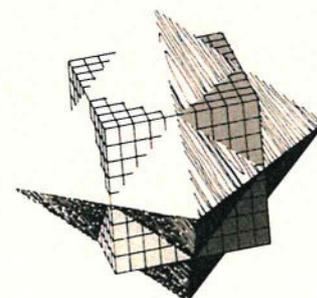
| NORMATIVA | | |
|---|---|--|
| Propiedad | Ensayos | Especificación |
| Tolerancias dimensionales: - anchura, espesor - deformaciones | UNE-EN 13307-1 | UNE-EN 13307-1 |
| Calidad madera | UNE-EN 942 | UNE-EN 13307-1 UNE-EN 942 |
| Adhesivo | UNE EN 204 (aportado por el fabricante) | |
| Laminado: - cortante - delaminación | UNE-CEN / TS 13307-2 EX | |
| Contenido de humedad | UNE-EN 13.183-1 | Especificado fabricante AITIM Láminas \pm 4 % |

Según fue aprobado por el Comité de Dirección del Sello de Calidad AITIM el 23 de Julio de 2003 y actualizado el 12 de Junio de 2020.

Y para que conste expido la presente certificación en Madrid, a uno de Enero de dos mil veintitrés

NO SE ADMITEN FOTOCOPIAS DE ESTE CERTIFICADO

ESTE CERTIFICADO TIENE VALIDEZ HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2023



Asociación de
investigación
Técnica
de las Industrias
de la Madera

C.I.F. G28194603

C/ Flora, 3-2º Dcha.
28013
MADRID

Tel. 91 542 58 64
91 547 85 01

E-Mail:
informame@aitim.es
www.aitim.es

DON J. ENRIQUE PERAZA SÁNCHEZ, ARQUITECTO, SECRETARIO GENERAL DE LA ASOCIACIÓN DE INVESTIGACIÓN TÉCNICA DE LAS INDUSTRIAS DE LA MADERA -AITIM- Y DEL COMITÉ DE DIRECCIÓN DEL SELLO DE CALIDAD AITIM



CERTIFICA:

Que la empresa SIEROLAM, S.A. ostenta actualmente el

| | | |
|------------------|---------|--|
| Sello de Calidad | 19-01-2 | Perfiles de madera laminada encolada para carpintería en general |
|------------------|---------|--|

para su producción de perfiles de madera laminada encolada de las características siguientes:

| Especie madera | Calidad encolado Adhesivo | Escuadría nominal mm | Fecha concesión |
|----------------|---------------------------|--|-----------------|
| Iroko | Exterior D-4 | Mínima: 75 x 45 mm Máximas: 175 x 72 mm 145 x 105 mm | 16 Julio 2004 |

| NORMATIVA | | |
|---|---|--|
| Propiedad | Ensayos | Especificación |
| Tolerancias dimensionales: - anchura, espesor - deformaciones | UNE-EN 13307-1 | UNE-EN 13307-1 |
| Calidad madera | UNE-EN 942 | UNE-EN 13307-1 UNE-EN 942 |
| Adhesivo | UNE EN 204 (aportado por el fabricante) | |
| Laminado: - cortante - delaminación | UNE-CEN / TS 13307-2 EX | |
| Contenido de humedad | UNE-EN 13.183-1 | Especificado fabricante AITIM Láminas $\pm 4\%$ |

Según fue aprobado por el Comité de Dirección del Sello de Calidad AITIM el 16 de Julio de 2004 y actualizado el 12 de Junio de 2020.

Y para que conste expido la presente certificación en Madrid, a uno de Enero de dos mil veintitrés

NO SE ADMITEN FOTOCOPIAS DE ESTE CERTIFICADO

ESTE CERTIFICADO TIENE VALIDEZ HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2023



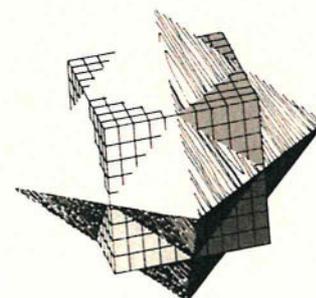
Asociación de investigación Técnica de las Industrias de la Madera

C.I.F. G28194603

C/ Flora, 3-2º Dcha. 28013 MADRID

Tel. 91 542 58 64
91 547 85 01

E-Mail: informame@aitim.es
www.aitim.es



DON J. ENRIQUE PERAZA SÁNCHEZ, ARQUITECTO, SECRETARIO GENERAL DE LA ASOCIACIÓN DE INVESTIGACIÓN TÉCNICA DE LAS INDUSTRIAS DE LA MADERA -AITIM- Y DEL COMITÉ DE DIRECCIÓN DEL SELLO DE CALIDAD AITIM



CERTIFICA:

Que la empresa SIEROLAM, S.A. ostenta actualmente el

| | | |
|------------------|---------|--|
| Sello de Calidad | 19-01-3 | Perfiles de madera laminada encolada para carpintería en general |
|------------------|---------|--|

para su producción de perfiles de madera laminada encolada de las características siguientes:

| Especie madera | Calidad encolado Adhesivo | Escuadría nominal mm | Fecha concesión |
|----------------|---------------------------|--|-----------------|
| Roble | Exterior D-4 | Mínima: 75 x 45 mm Máximas: 175 x 72 mm 145 x 105 mm | 18 Febrero 2005 |

| NORMATIVA | | |
|---|---|--|
| Propiedad | Ensayos | Especificación |
| Tolerancias dimensionales: - anchura, espesor - deformaciones | UNE-EN 13307-1 | UNE-EN 13307-1 |
| Calidad madera | UNE-EN 942 | UNE-EN 13307-1 UNE-EN 942 |
| Adhesivo | UNE EN 204 (aportado por el fabricante) | |
| Laminado: - cortante - delaminación | UNE-CEN / TS 13307-2 EX | |
| Contenido de humedad | UNE-EN 13.183-1 | Especificado fabricante AITIM Láminas \pm 4 % |

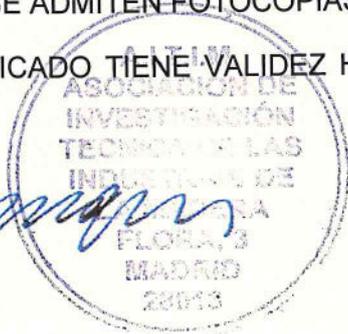
Según fue aprobado por el Comité de Dirección del Sello de Calidad AITIM el 18 de Febrero de 2005 y actualizado el 12 de Junio de 2020.

Y para que conste expido la presente certificación en Madrid, a uno de Enero de dos mil veintitrés

NO SE ADMITEN FOTOCOPIAS DE ESTE CERTIFICADO

ESTE CERTIFICADO TIENE VALIDEZ HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2023

[Firma manuscrita]



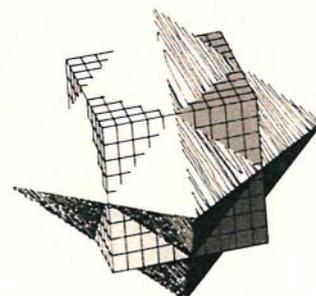
Asociación de
investigación
Técnica
de las Industrias
de la Madera

C.I.F. G28194603

C/ Flora, 3-2º Dcha.
28013
MADRID

Tel. 91 542 58 64
91 547 85 01

E-Mail:
informame@aitim.es
www.aitim.es



DON J. ENRIQUE PERAZA SÁNCHEZ, ARQUITECTO, SECRETARIO GENERAL DE LA ASOCIACIÓN DE INVESTIGACIÓN TÉCNICA DE LAS INDUSTRIAS DE LA MADERA -AITIM- Y DEL COMITÉ DE DIRECCIÓN DEL SELLO DE CALIDAD AITIM



CERTIFICA:

Que la empresa SIEROLAM, S.A. ostenta actualmente el

| | | |
|------------------|---------|--|
| Sello de Calidad | 19-01-4 | Perfiles de madera laminada encolada para carpintería en general |
|------------------|---------|--|

para su producción de perfiles de madera laminada encolada de las características siguientes:

| Especie madera | Calidad encolado Adhesivo | Escuadría nominal mm | Fecha concesión |
|----------------|---------------------------|--|-----------------|
| Sapelly | Exterior D-4 | Mínima: 75 x 45 mm Máximas: 175 x 72 mm 145 x 105 mm | 21 Febrero 2012 |

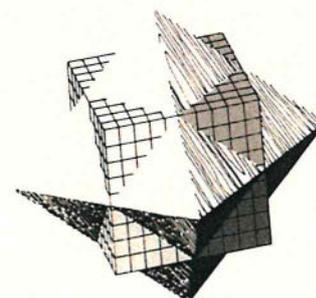
| NORMATIVA | | |
|---|---|--|
| Propiedad | Ensayos | Especificación |
| Tolerancias dimensionales: - anchura, espesor - deformaciones | UNE-EN 13307-1 | UNE-EN 13307-1 |
| Calidad madera | UNE-EN 942 | UNE-EN 13307-1 UNE-EN 942 |
| Adhesivo | UNE EN 204 (aportado por el fabricante) | |
| Laminado: - cortante - delaminación | UNE-CEN / TS 13307-2 EX | |
| Contenido de humedad | UNE-EN 13.183-1 | Especificado fabricante AITIM Láminas \pm 4 % |

Según fue aprobado por el Comité de Dirección del Sello de Calidad AITIM el 21 de Febrero de 2012 y actualizado el 12 de Junio de 2020.

Y para que conste expido la presente certificación en Madrid, a uno de Enero de dos mil veintitrés

NO SE ADMITEN FOTOCOPIAS DE ESTE CERTIFICADO

ESTE CERTIFICADO TIENE VALIDEZ HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2023



Asociación de
investigación
Técnica
de las Industrias
de la Madera

C.I.F. G28194603

C/ Flora, 3-2º Dcha.
28013
MADRID

Telf. 91 542 58 64
91 547 85 01

E-Mail:
informame@aitim.es
www.aitim.es

DON J. ENRIQUE PERAZA SÁNCHEZ, ARQUITECTO, SECRETARIO GENERAL DE LA ASOCIACIÓN DE INVESTIGACIÓN TÉCNICA DE LAS INDUSTRIAS DE LA MADERA -AITIM- Y DEL COMITÉ DE DIRECCIÓN DEL SELLO DE CALIDAD AITIM



Asociación de
investigación
Técnica
de las Industrias
de la Madera

C.I.F. G28194603

C/ Flora, 3-2º Dcha.
28013
MADRID

Tel. 91 542 58 64
91 547 85 01

E-Mail:
informame@aitim.es
www.aitim.es

CERTIFICA:

Que la empresa SIEROLAM, S.A. ostenta actualmente el

| | | |
|------------------|---------|--|
| Sello de Calidad | 19-01-5 | Perfiles de madera laminada encolada para carpintería en general |
|------------------|---------|--|

para su producción de perfiles de madera laminada encolada de las características siguientes:

| Especie madera | Calidad encolado Adhesivo | Escuadría nominal mm | Fecha concesión |
|------------------|---------------------------|--|-----------------|
| Coníferas - Pino | Exterior D-4 | Mínima: 75 x 45 mm Máximas: 175 x 72 mm 145 x 105 mm | 17 Febrero 2003 |

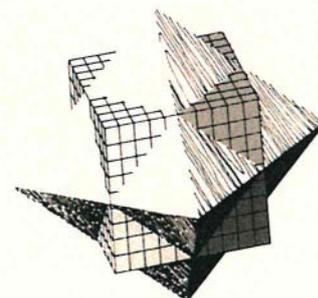
| NORMATIVA | | |
|---|---|--|
| Propiedad | Ensayos | Especificación |
| Tolerancias dimensionales: - anchura, espesor - deformaciones | UNE-EN 13307-1 | UNE-EN 13307-1 |
| Calidad madera | UNE-EN 942 | UNE-EN 13307-1 UNE-EN 942 |
| Adhesivo | UNE EN 204 (aportado por el fabricante) | |
| Laminado: - cortante - delaminación | UNE-CEN / TS 13307-2 EX | |
| Contenido de humedad | UNE-EN 13.183-1 | Especificado fabricante AITIM Láminas \pm 4 % |

Según fue aprobado por el Comité de Dirección del Sello de Calidad AITIM el 17 de Febrero de 2003 y actualizado el 12 de Junio de 2020.

Y para que conste expido la presente certificación en Madrid, a uno de Enero de dos mil veintitrés

NO SE ADMITEN FOTOCOPIAS DE ESTE CERTIFICADO

ESTE CERTIFICADO TIENE VALIDEZ HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2023





DON J. ENRIQUE PERAZA SÁNCHEZ, ARQUITECTO, SECRETARIO GENERAL DE LA ASOCIACIÓN DE INVESTIGACIÓN TÉCNICA DE LAS INDUSTRIAS DE LA MADERA -AITIM- Y DEL COMITÉ DE DIRECCIÓN DEL SELLO DE CALIDAD AITIM

CERTIFICA:

Que la empresa SIEROLAM, S.A. ostenta actualmente el

| | | |
|------------------|---------|--|
| Sello de Calidad | 19-01-6 | Perfiles de madera laminada encolada para carpintería en general |
|------------------|---------|--|

para su producción de perfiles de madera laminada encolada de las características siguientes:

| Especie madera | Calidad encolado Adhesivo | Escuadría nominal mm | Fecha concesión |
|------------------|---------------------------|--|-----------------|
| Alerce Siberiano | Exterior D-4 | Mínima: 75 x 45 mm Máximas: 175 x 72 mm 145 x 105 mm | 22 Julio 2014 |

| NORMATIVA | | |
|---|---|--|
| Propiedad | Ensayos | Especificación |
| Tolerancias dimensionales: - anchura, espesor - deformaciones | UNE-EN 13307-1 | UNE-EN 13307-1 |
| Calidad madera | UNE-EN 942 | UNE-EN 13307-1 UNE-EN 942 |
| Adhesivo | UNE EN 204 (aportado por el fabricante) | |
| Laminado: - cortante - delaminación | UNE-CEN / TS 13307-2 EX | |
| Contenido de humedad | UNE-EN 13.183-1 | Especificado fabricante AITIM Láminas ± 4 % |

Según fue aprobado por el Comité de Dirección del Sello de Calidad AITIM el 22 de Julio de 2014 y actualizado el 12 de Junio de 2020.

Y para que conste expido la presente certificación en Madrid, a uno de Enero de dos mil veintitres

NO SE ADMITEN FOTOCOPIAS DE ESTE CERTIFICADO

ESTE CERTIFICADO TIENE VALIDEZ HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2023



Asociación de Investigación Técnica de las Industrias de la Madera

C.I.F. G28194603

C/ Flora, 3-2ª Dcha. 28013 MADRID

Telf. 91 542 58 64
91 547 85 01

E-Mail: informame@aitim.es
www.aitim.es

