

FUSTA LAMINADA ENCOLADA

Codi:

SPM-11

Edició:

01

FABRICANT

Holzwerke Ahornallee 7 D-16818 (b.Nrp.) Telf. 0049.33920.666-0 Fax. 0049.33920.666-99
<http://www.bullinger.de> e-mail: holzwerke@bullinger.de

Distribuidor a Espanya: Biohaus Goierri, S. L. Pol. Industrial Ibarrea, s/n 31800 Alsasua (Navarra)
 Telf. 948.564.001 Fax. 948.564.230 <http://www.biohaus.es> e-mail: biohaus@biohaus.es

PRODUCTE

BULLINGER (GL). Fusta laminada encolada.

UTILITAT / APLICACIONS

Aquesta fusta laminada encolada es pot utilitzar per a tot tipus d'estructures, tant vistes com no. Es pot emprar des de la construcció d'habitatges, fins edificis per a ús agrícola, passant per obres públiques o edificis industrials.

CARACTERÍSTIQUES

Es tracta d'un element format per vèries lames d'abet nòrdic de diferent gruix i de fibres paral·leles, seleccionades i sotmeses a un procés de secat, que posteriorment s'encolen entre sí. Per aquest encolat s'utilitza resina de melanina, encara que existeix la possibilitat de utilitzar resina de resorcina.

Aquest encolat multicapa redueix l'esquerdament i la possible deformació de les peces.

Humitat (%)	10 ±2
Gruix làmines (mm)	30 - 42
Densitat en brut (Kg/m ³)	480
Mòdul de elasticitat (N/mm ²)	11.000
Tracció admissible (N/mm ²)	8,5
Resistència al foc	≥ F 30

Al mercat es poden trobar diferents qualitats estètiques: PREMIUM, STANDARD, ECONOMY i POWER. Així mateix, es poden diferenciar segons el tipus de resistència: GL24 (BS11), GL28 (BS16), GL32 (BS16) i GL36 (BS18).

COM EMPRAR-LO



S'han de tenir en compte les característiques de l'element a construir, per a poder escollir la qualitat i resistència necessàries en cada cas. A més, s'ha de preveure els terminis d'entrega del material.

➤ A la fotografia s'observa la fusta laminada encolada Bullinger

PRECAUCIONS DE MANIPULACIÓ

El material se subministra de fàbrica en embalatge plastificat per paquets, encara que sota comanda, també pot fer-se per unitats. Aquest embalatge ha de protegir de la pluja i de l'embrutiment de la fusta, pel que és aconsellable mantenir-lo durant el seu emmagatzematge en obra. També s'han de protegir suficientment els cantells de les peces.

El transport i muntatge s'ha de realitzar per empreses especialitzades.

En les operacions d'elevació s'ha d'embolcallar totalment la secció amb cintes per a grans càrregues o amb altres dispositius similars.

També s'han d'alinear, de forma precisa, els components constructius, per al seu posterior arriostrat, fins que s'hagi muntat l'estructura o la coberta.

A les unions entre acer i fusta s'ha d'aplicar una protecció enfront la corrosió.

POT SUBSTITUIR A / ÉS UTILITZABLE EN LLOC DE

Qualsevol producte per a aplicacions estructurals.

CERTIFICAT I SEGELLS

