



### BSH Madera laminada encolada Abeto rojo escandinavo (SI) 32x16

La madera laminada encolada es el material ideal cuando se persigue solidez y resistencia a la deformación, a la vez que gran exactitud dimensional. Incluso en elementos de gran sección y en vigas largas la madera no sufre deformaciones y permanece indefinidamente libre de grietas. La calidad de nuestra madera BSH está garantizada por los estrictos controles de fabricación, propios y externos, a los que está sometida.



### Vigas encoladas DUO 20x10 / 24x12 y TRIO 20x20 Abeto rojo escandinavo

Las vigas encoladas DUO® y TRIO® son especialmente apropiadas para aplicaciones en las que se exige gran solidez y resistencia a la deformación. Se emplean como: elementos constructivos vistos, por responder a requisitos estéticos, y como elementos constructivos en los que se desea prescindir de tratamientos químicos de protección de la madera. Dado el escaso número de uniones encoladas, la madera conserva su apariencia natural. La calidad SI de las vigas Dúo® y Trío® se procesa a partir de madera de abeto rojo procedente de bosques mixtos escandinavos con certificación PEFC. Por su atractiva apariencia y su alta resistencia mecánica se trata, en nuestra opinión, de la mejor madera de abeto asequible hoy en día. Las vigas Dúo® y Trío® son únicamente de aplicación para las clases de aprovechamiento I y II (I = interior, II = exterior bajo cubierta – sobre utilización de maderas laminadas y macizas para construcción. Por su alta resistencia a la deformación y su bajo índice de humedad las vigas Dúo y Trío son especialmente apropiadas para la construcción de edificaciones en madera. Gracias a su bajo índice de humedad el uso de esta madera – en observancia de las reglas constructivas enunciadas por DIN 68800-2 – permite prescindir de tratamientos químicos de protección de la madera.



**KVH® Madera estructural maciza**  
**Abeto rojo - NSI, con empalme finger-joint 20x10 /**  
**14x10**

La madera estructural maciza KVH es el material ideal para la moderna construcción en madera, ya que cumple – y supera con primor – los exigentes requisitos que se imponen a las maderas de construcción. Para su seguridad y la nuestra propia cuidamos meticulosamente de que los altos estándares de calidad estén garantizados. Por ello somos miembros de la sociedad inspectora KVH, que ejecuta asiduamente sus controles imparciales a través del instituto MPA de Stuttgart.