

DECLARACIÓN DE RENDIMIENTO PARA EL PRODUCTO DE CONSTRUCCIÓN MADERA LAMINADA ENCOLADA

| | | |
|----|---|--|
| 1. | Código identificativo unívoco del tipo de producto: | Madera laminada encolada según EN 14080:2013 |
| 2. | Número de tipo, lote o serie o un distintivo diferente para la identificación del producto de construcción según el artículo 11, párrafo 4 BauPVO: | La fecha de producción y el número de lote pueden consultarse en la identificación del componente. |
| 3. | Finalidades de aplicación previstas del producto de construcción según los estándares armonizados: | edificios y puentes |
| 4. | Nombre comercial registrado del fabricante, así como dirección según el artículo 11 párrafo 5 BauPVO: | Binderholz GmbH Brettschichtholzwerk Tiwegstraße 3 A-6200 Jenbach |
| 5. | Sistema para la evaluación y comprobación del rendimiento del producto de construcción según el anexo V BauPVO: | Sistema 1 |
| 6. | Regulación del producto de construcción a través de una norma armonizada: | La entidad notificadora „Holzforschung Austria“ n.º: 1359 ha realizado, en cuanto a la fuerza de adherencia y el comportamiento en fuego, la verificación del tipo de producto en base a una comprobación inicial, la inspección inicial de la fábrica y del control de producción en la propia fábrica, así como la supervisión, valoración y evaluación corriente del control de producción de la propia fábrica, y ha emitido un certificado de conformidad con el n.º de certificado de conformidad CE: 1359-CPR-0635. |
| 7. | Rendimiento declarado | |

| Características fundamentales | Rendimiento | Especificación técnica armonizada |
|--|--|-----------------------------------|
| Módulo de elasticidad Resistencia a la flexión Resistencia a la presión Resistencia a la tracción Resistencia al cizallamiento | GL 24h, GL 24c, GL 28h, GL 28c, GL 30c, GL 30h, GL 32h, GL 32c según EN 14080:2013 La asignación de los componentes suministrados a las diferentes clases de resistencia, así como sus datos geométricos, pueden consultarse en los papeles adjuntos. | EN 14080:2013 |
| Clases de utilización | NK 1, NK 2, NK 3 | |
| Fuerza de adherencia | Tipo 1 según EN 301/ EN 15425 | |
| Durabilidad | Abeto rojo PCAB: Clase de durabilidad 4 según EN 350-2 Abeto ABAL: Clase de durabilidad 4 según EN 350-2 Pino PNSY: Clase de durabilidad 4 según EN 350-2 | |
| Comportamiento en fuego | D-s2, d0 según EN 14080:2013 tabla 11 | |
| Resistencia al fuego | En base a los datos geométricos y de las propiedades del material según EN 14080:2013 | |
| Emisión de formaldehído | E1 según EN 14080:2013 anexo A | |
| 8. | El rendimiento del producto según los números 1 y 2 se corresponde con los rendimientos declarados según el número 7. El fabricante según el número 4 es el responsable único de la redacción de la declaración de rendimiento. | |

Jenbach, 08.08.2015


 Mag. (FH) Ernst Kaufmann, director de fábrica