

**Декларация за експлоатационни характеристики за продукт  
МАСИВНО СТРУКТУРНО ДЪРВО  
без консерванти**

<b>DOP-BHBA-11-1</b>			
1	Уникален код на продуктовия тип	BHBA-11Ki	BHBA-11Fi
2	Предназначение	Високо и мостово строителство	
3	Адрес на производителя	Binderholz Oberrot / Baruth GmbH Ан дер Биркенпфулхайде 1 ДЕ-15837 Барут/Маркт	
4	Система за оценка и проверка на експлоатационната устойчивост	Система 1	
5	Хармонизирана норма	EN 15497/2014	
	Нотифицирана служба	0672 (МРА Щутгарт)	
6	<b>Декларирани експлоатационни характеристики</b>		
	<b>Основни характеристики</b>	<b>Експлоатационни характеристики</b>	
	<b>Модул на еластичност, якост на огъване, налягане, опън и на срязване като</b>		
	Свойства на якост и твърдост на дървения материал и устойчивост на огъване на сглобките с пръсти	Клас на устойчивост по EN 338/C24	
	<b>Якост на залепване като</b>		
	Якост на залепване на съединения със сглобки с пръсти като устойчивост на огъване на дървения материал	Виж модул на еластичност, якост на огъване, налягане, опън и на срязване	
	<b>Пожароустойчивост като</b>		
	- геометрични данни - скорост на изгаряне като вид дърво и характерна обемна плътност	NPD	
	<b>Поведение при пожар като</b>		
	Клас поведение при пожар	D-s2, d0	
	<b>Емисии на формалдехид като</b>		
	Емисионен клас за формалдехид	E1	
	<b>Освобождаване на друг опасни субстанции</b>	NPO	
	<b>Издръжливост на якостта на залепване като</b>		

	- вид дървен материал	бор	Смърч/ела
	- лепила	PUR EN15425 I 90 FJ 0.1	
<b>Издръжливост спрямо биологично заразяване като</b>			
	Дървен материал без консерванти	Издръжливост спрямо разрушителни дървото гъби по EM 350 за DC5	
7	Експлоатационните характеристики на описания продукт отговарят на декларираните характеристики. За съставянето на декларацията в съответствие с Регламент (ЕС)№ 305/2011 отговаря единствено и само горе отбелязаният производител.		

Допълнителна декларация въз основа на националните разпоредби в Германия. Техническото изсушаване се извърши в съответствие с DIN 68800-2-2012-02, раздел 7.3 в техническа инсталация, подходяща за целта, процесорно управлявана при температура  $T > 55^{\circ}\text{C}$  най-малкото 48 часа до влажност на дървения материал  $\leq 20\%$

Подписано за производителя и от името на производителя от:

Барут, 01.01.2021

Подпис

Герхард Дюнзер / управител

*Подписаната Стефи Милева Книш удостоверявам верността на извършения от мен превод от немски на български език на приложения документ – Декларация за експлоатационни характеристики на продукт. Преводът се състои от 2 (две) страници.*

*Преводач: Стефи Милева Книш*