



# Leistungserklärung

Nr. 5 / 11



1. **Buchen-Sperrholz mit dem Nenndickenbereich 5.5 - 50 mm**
- 1.1 **Guardian B1 Ply; schwerentflammbar nach DIN 4102 / EN 13501**
2. Chargen-Nr.: siehe Verpackung
3. Zur Verwendung im Innen - und Feuchtebereich als nicht tragende Bauteile nach EN 13986 : 2004 ( 4.4, 4.5 )
4. Hersteller: **Hess & Co AG**  
**Hirschweg 6**  
**5312 Döttingen**  
**Schweiz**
5. entfällt
6. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes gemäss Anhang A: EN 13986 - 2004 System 1
7. Die notifizierte Stelle: **-1508-**

**DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17025**

**Prüfinstitut Hoch**

**Lerchenweg 1**

**D - 97650 Fladungen**

und darüber das allgemeine bauaufsichtliche Prüfzeugnis:

**P-BAY26-04310** sowie,

**KB-HOCH-06894-2**

über das Brandverhalten ausgestellt.

8. Entfällt.
9. Liste der wesentlichen Merkmale für den / die erklärten Verwendungszweck(e), Leistungen des Bauprodukts für die aufgeführten wesentlichen Merkmale und zugehörige harmonisierte technische Spezifikationen:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Biegefestigkeit (längs/quer)	auf Anfrage	EN 636 : 2012, Tabelle 1
E-Modul (längs/quer)	auf Anfrage	EN 636 : 2012, Tabelle 2
Qualität der Verklebung	Klasse 1/2	EN 636 : 2012, EN 314 - 2 : 1993
Formaldehydabgabe	E 1	EN 636 : 2012, Tabelle 3; EN 717-1
Brandverhalten Klasse	B1 / B-s2,d0	DIN 4102; EN 13501

10. Die Leistung entspricht der erklärten Leistungen nach Nummer 9. **Weitere Leistungsmerkmale** sind einer gesonderten Tabelle, die **beim Hersteller auf Anfrage** bezogen werden kann, zu entnehmen.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller	Stand März 2017	Hess & Co. AG Sperrholzfabrik 5312 Döttingen Firmenstempel	 Signatur Werksachverständiger
---	-----------------	---	-----------------------------------