



Leistungserklärung

Nr. 6 / 11



1. **Birken-Sperrholz mit dem Nenndickenbereich 5 - 32 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
---	-----------------	---	-----------------------------------