



# Déclaration Performance

Nr. 3 / 11



1. **Contreplaqué hêtre dans les épaisseurs de 12 - 50 mm**
2. No. Charge: voir l'emballage
3. Pour l'utilisation de contreplaqué selon DIN EN 1995-1-1 pour les classes d'utilisations 1 et 2 selon abZ avec nombre: **Z-9.1-841**
4. Fabricant **Hess & Co AG**  
**Hirschweg 6**  
**5312 Döttingen**  
**Schweiz**
5. pas sujet d'application
6. Système d'évaluation et de vérification de la constance du produit conformément à l'Annexe A: EN 13986 - 2004 System 3
7. L'organisme notifié: **- 0672 -**

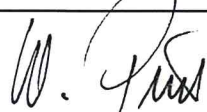
**Otto-Graf-Institut Universität Stuttgart**  
**Forschungs- und Materialprüfungsanstalt**  
**für das Bauwesen ( MPA )**  
**Pfaffenwaldring 4**  
**D - 70569 Stuttgart**

8. a fait l'inspection initiale de l'usine et de la contrôle propre de la production, ainsi de la surveillance, la validation et évaluation en permanence selon le système 3 et a établi une attestation de la conformité de la propre contrôle de la production.

9. Liste des caractéristiques essentielles pour les / la destination déclarée (s) des services de construction pour les caractéristiques essentielles énumérées et spécifications techniques harmonisées associés:

<b>Sperrholz aus Buchenurnieren</b>						
<i>Epaisseur</i>	<b>12</b>	<b>15</b>	<b>20</b>	<b>25</b>	<b>30</b>	<b>50</b>
<i>Structure</i>	<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>D</b>	<b>E</b>	<b>F</b>
<b>Résistance à la flexion en N/mm<sup>2</sup></b>						
$f_{m,o,k}$	<b>78.1</b>	<b>57.2</b>	<b>55.5</b>	<b>54.7</b>	<b>57.9</b>	<b>55.9</b>
$f_{m,90,k}$	<b>45.8</b>	<b>59.3</b>	<b>58.4</b>	<b>57.7</b>	<b>54.7</b>	<b>54.4</b>
<b>Module d'élasticité à la flexion en N/mm<sup>2</sup></b>						
$E_{m,0,mean}$						
$E_{m,90,mean}$	<b>4300</b>	<b>7400</b>	<b>7600</b>	<b>7700</b>	<b>7300</b>	<b>7600</b>
<b>Masse volumique apparente en kg/m<sup>3</sup></b>						
$\rho_k$	<b>730</b>					

10. La performance correspond aux performances déclarées au point 9 . Autres caractéristiques sont définies dans l'abZ **Nr. Z-9.1-841**.

Le fabricant est le seul responsable de la création de cette déclaration de performance	Etat mars 2017	<b>Hess &amp; Co. AG</b> <b>Sperrholzfabrik</b> <b>5312 Döttingen</b> <small>cachet du fabricant</small>	 Signature expert de l'usine
---	----------------	---	--