

# KB-Hoch-200694

## KLASSIFIZIERUNGSBERICHT

Klassifizierung des Brandverhaltens nach DIN EN 13501-1<sup>1)</sup>

## CLASSIFICATION REPORT

Reaction to fire classification according to DIN EN 13501-1<sup>1)</sup>

Auftraggeber  
*client*

**Moore & Moore Sales LLC**  
947 Bonnie Brae  
River Forest, IL 60305  
USA

Gegenstand  
*subject*

"WG120"

Beschreibung  
*description*

einseitig laminierte, weiß graue PVC-Folie  
*white grey PVC-film laminated on one side*



Klassifizierung  
*classification*

**C – s3,d0**

Berichtsdatum  
*issue date*

09.09.2020

Geltungsdauer / *validity*

31.08.2025

Dieser Bericht umfasst 5 Seiten. / *The report comprises 5 pages.*

Für rechtliche Belange ist ausschließlich der deutsche Wortlaut maßgebend.  
*For legal interests, only the German wording is decisive.*

<sup>1)</sup> DIN EN 13501-1:2010-01

**1. Einführung / introduction**

Dieser Klassifizierungsbericht zum Brandverhalten definiert die Klassifizierung, die dem Bauprodukt in Übereinstimmung mit den Verfahren nach DIN EN 13501-1 zugeordnet wird.

*This classification report defines the classification assigned to product in accordance with the procedures given in DIN EN 13501-1.*

**2. Beschreibung zum Bauprodukt / description of the construction product**

Das Produkt wird in den in Punkt 3.1 aufgeführten Prüfberichten, die der Klassifizierung zugrunde liegen, vollständig beschrieben. Dabei wurde das Produkt mit den folgenden Produktparametern getestet.

*The product is fully described in the test reports in support of this classification listed in section 3.1. The product was tested adhering to the following product parameters.*

<b>"WG120"</b>	
Dicke / thickness:	≈ 0,25 mm
geprüftes Flächengewicht tested area weight	≈ 360 g/m <sup>2</sup>
nominelles Flächengewicht nominal area weight	≈ 390 g/m <sup>2</sup>
Farbe colour	weiß (Vorderseite), grau (Rückseite) white (front), grey (back)

Das Produkt erfüllt nach Angaben des Auftraggebers keine europäische (harmonisierte) Produktnorm.

*According to the applicant, the product is not compliant with any European (harmonized) product standard.*

**3. Prüfberichte und Prüfergebnisse als Grundlage dieser Klassifizierung**

*Test reports and test results as a basis for this classification*

**3.1. Prüfberichte / test reports**

Name des Labors name of laboratory	Auftraggeber sponsor	Prüfverfahren test method	Prüfbericht, Datum test report, date
Prüfinstitut Hoch	Moore & Moore Sales LLC 947 Bonnie Brae River Forest, IL 60305 USA	DIN EN ISO 11925-2 (Einzelflammentest / single flame source test)	PB-Hoch-200692 08.09.2020
		DIN EN 13823 (SBI)	PB-Hoch-200693 08.09.2020

**3.2. Prüfergebnisse / test results**

Prüfverfahren test method	Parameter parameter	Anzahl der Prüfungen number of tests	Prüfergebnis (Maximalwert) test result (maximum value)	Grenzwerte aus DIN EN 13501-1 thresholds acc. to DIN EN 13501-1
DIN EN ISO 11925-2	Fs	6 (12)	130 mm	≤ 150 mm
	Brennendes Abtropfen flaming droplets		nein no	—

Fs Flammenausbreitung [mm]  
Flame spread [mm]

**Tabelle / table 1: Prüfergebnis der Kleinbrennerprüfung / result of the single flame source test**