

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. LE\_0893303200\_01\_M\_System Brandschutzschaum Kombi

1. **Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:** System Brandschutzschaum Kombi  
Art. Nr.: 0893303200
2. **Verwendungszweck(e):** Abschottungen gemäß EAD 350454-00-1104
3. **Hersteller:** Adolf Würth GmbH & Co. KG  
Reinhold-Würth-Str. 12 - 17  
DE 74653 Künzelsau
4. **System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:** System 1, System 3 (Brandverhalten)
5. **Europäisches Bewertungsdokument:** EAD 350454-00-1104, September 2017  
**Europäisch Technische Bewertung:** ETA-11/0528 - 17.09.2018  
**Technische Bewertungsstelle:** Österreichisches Institut für Bautechnik (OIB)  
**Notifizierte Stelle(n):** 0761, Materialprüfanstalt für das Bauwesen (MPA BS)
6. **Erklärte Leistung(en):**

Wesentliche Merkmale	Leistung	AVCP	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	Klasse E	3	ETA-11/0528 - 17.09.2018
Feuerwiderstand	Bis EI 120, EI 120 U/U	1	
Luftdurchlässigkeit	NPD (keine Leistung bestimmt)		
Wasserdurchlässigkeit	NPD (keine Leistung bestimmt)		
Freisetzung gefährlicher Stoffe	VOC: nach 3 Tagen 0,027 mg/m <sup>3</sup> , nach 28 Tagen <0,005 mg/m <sup>3</sup> SVOC: nach 3 Tagen 0,024 mg/m <sup>3</sup> , nach 28 Tagen 0,011 mg/m <sup>3</sup> ,		
Mechanische Festigkeit und Standsicherheit	NPD (keine Leistung bestimmt)		
Festigkeit gegenüber Stoß/Bewegung	NPD (keine Leistung bestimmt)		
Haftfähigkeit	NPD (keine Leistung bestimmt)		
Dauerhaftigkeit	Typ Z <sub>1</sub> , Z <sub>2</sub>		
Luftschalldämmung	R <sub>w</sub> (C;C <sub>w</sub> )= 42 (-1;-5) dB, R <sub>w</sub> (C;C <sub>w</sub> )= 44 (-1;-6) dB, R <sub>w</sub> (C;C <sub>w</sub> )= 47 (-1;-6) dB, R <sub>w</sub> (C;C <sub>w</sub> )= 49 (-4;-11) dB		
Wärmeschutztechnische Eigenschaften	$\lambda_{10,23/50} = 0,088 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$		
Wasserdampfdurchlässigkeit	NPD (keine Leistung bestimmt)		

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist alleine der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:



Frank Wolpert  
(Prokurist Leiter Produktmanagement)



Dr.-Ing. Siegfried Beichter  
(Prokurist Leiter Qualität)

Künzelsau, 21.12.2018

WUERTH\_LE\_1401\_DE\_0893303200\_01\_M\_System Brandschutzschaum Kombi