



# Leistungserklärung

Gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011

**Bauprodukt ISITHERM-Leitungsbandage BBR 2**

1. **Produkttyp** – Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**ISITHERM-Leitungsbandage BBR 2 (363357507;363357126)**

2. **Typ**-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

**Artikelnummern: (363357507;363357126)**

**Siehe auch Lieferschein**

3. **Verwendungszweck** - Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

**Rohrabschottungen von brennbaren Rohren in Massivbauteilen, leichten Trennwänden und im ISILASTIK Kombischott EI90/ EI120**

4. **Name, eingetragener Handelsname** oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

**HBT-Hochbau Brandschutz Technik GmbH**

**Neue Bahnhofstraße 46**

**D – 34621 Frielendorf**

5. **Kontaktanschrift** – Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

**Nicht relevant**

6. **System** oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V, EU Verordnung 395/2011:

**System 1 (Tabelle Abschnitt 9)**

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

**Nicht relevant**



8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Zulassung ausgestellt worden ist:

**Für das Brandschutzprodukt ISITHERM Leitungsbandage BBR 2 wurden die europäisch technische Zulassung durch die Fires Sro. (1396) ETA-19-0659 ausgestellt.  
Die Leistungsbeständigkeit wurde wie folgt zertifiziert:  
1396-CPR-0172**

9. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	AVCP-Systeme	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
<b>Mechanischer Widerstand und Stabilität (BWR 1)</b>	Nicht anwendbar		
<b>Sicherheit im Brandfall (BWR 2)</b>			
Brandverhalten	1	<b>Klasse E</b>	<b>ETA-19/0659 EAD350454-00-1104</b>
Feuerwiderstand	1	<p><b>Anhang C ETA-17/0866 und ETA-19/0659</b></p> <p>Dieses Merkmal hängt vom geprüften System ab. Die Leistung des Produkts wurde gemäß den in EN 1366-3/2009 definierten und durch den Hersteller bereitgestellten Prinzipien bestimmt und analysiert, entsprechend der bestimmungsgemäßen Verwendung im Teil 3 dieses Dokuments.</p> <p>Die Leistungsklassen wurden in einem Bewertungsdokument gemäß dem jeweils anwendbaren Teil in EN 13501 festgelegt und erklärt.</p>	<b>ETA-19/0659, EN 1363-1:2012,EN 1366-3:2009, EAD350454-00-1104</b>
<b>Hygiene, Gesundheit und Umwelt (BWR 3)</b>			
Luftdurchlässigkeit	-	NPD (keine Leistung erklärt)	
Wasserdurchlässigkeit	-	NPD (keine Leistung erklärt)	



Freisetzung gefährlicher Stoffe	1	<p>Nutzungskategorie: IA1, S/W3          Herstellererklärung: Die Bauprodukte ISILASTIK Kombischott EI90 / EI120 (Dichtungsmaterialien ISILASTIK Brandschutzbeschichtung B5, ISILASTIK Rohrbandage BBI, ISITHERM Rohrmanschette BBR 2, ISITHERM Leitungsbandage BBR 2) enthalten bzw. setzen keine in der EOTA TR 034, Oktober 2015 genannten gefährlichen Stoffe frei.          In Bezug auf gefährliche Stoffe können Anforderungen für die in den Anwendungsbereich fallenden Produkte gelten (z. B. umgesetzte europäische Rechtsvorschriften und nationale Rechts- und Verwaltungsvorschriften). Um den Bestimmungen der Bauproduktverordnung gerecht zu werden, müssen diese Anforderungen ebenfalls eingehalten werden, wenn und wo sie gelten.</p>	<b>ETA-19/0659</b>
<b>Sicherheit und Barrierefreiheit bei der Nutzung (BWR 4)</b>			
Mechanischer Widerstand und Stabilität:	-	NPD (keine Leistung erklärt)	
Schlag- und Bewegungsfestigkeit:	-	NPD (keine Leistung erklärt)	
Haftung:	-	NPD (keine Leistung erklärt)	
Dauerhaftigkeit und Gebrauchstauglichkeit:	1	Verwendungskategorie: Typ Z <sub>2</sub>	<b>ETA-19/0659</b>
<b>Schutz vor Lärm (BWR 5)</b>			
Luftschalldämmung:	-	NPD (keine Leistung erklärt)	
<b>Energieeinsparung und Wärmeschutz (BWR 6)</b>			
Wärmeleitfähigkeit:	-	NPD (keine Leistung erklärt)	
Wasserdampfdurchlässigkeit	-	NPD (keine Leistung erklärt)	



10. Die Leistung des Produkts gemäß Nummer 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.  
Verantwortlich für die Erstellung der Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:

Frielendorf, 22.01.2020

Volker Schröder (Geschäftsführer)