

Bautherm SK s.r.o
Textilná 6393 03405 Ružomberok

Deklaration der Parameter

VoP 036-CPR-2024/SK

Ausgestellt gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 des Europäischen Parlaments und des Rates

1. Eindeutiger Identifikationscode des Produkttyps:

Styropor Bautherm EPS 100 THERM

2. Typ- Chargen- oder Seriennummer oder jedes andere Element, das die Identifizierung des Bauprodukts ermöglicht, wie in Artikel 11 Absatz 4 vorgeschrieben:

Styropor Bautherm EPS 100 THERM

EPS EN13163 T1-L2-W2-Sb2-P5-BS150-CS(10)100-DS(N)2-DS(70,-)1-TR150

3. Typische Verwendung des Produkts im Bauwesen

Wärmedämmplatten für nicht mechanisch belastete Konstruktionen

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Handelsmarke und Kontaktadresse des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5

BAUTHERM SK, s.r.o, Textilná 6393, 034 05 Ružomberok	
---	---



5. Nicht zutreffend

6. System: 3

7. Notifizierte Stelle

TZUS PRAHA s.p. Niederlassung 0700 Ostrava, Notifizierte Stelle 1020,U Studio 14, 700-30
Ostrava-Zabreh Tschechische Republik

Grundlegende Eigenschaften	Parameter	
Reaktion auf Feuer	E	
Wasserdurchlässigkeit	Absorption : nicht zutreffend	
Freisetzung von gefährlichen Stoffen in Innenräumen	nicht zutreffend	
Luftdichtheitsindex	nicht zutreffend	
Trittschallübertragungsrate	nicht zutreffend	
Druckbeständigkeit	Druckspannung bei 10% Dehnung: CS(10)70	
	Verformung unter bestimmten Druck- und Temperaturbelastungsbedingungen nicht zutreffend	
Thermischer Widerstand (Wärmeleitfähigkeitskoeffizient $\lambda = 0,031 \text{ W/mK}$)	Breite (mm)	Thermischer Widerstand RD (m ² K/W)
	10	0,30
	20	0,60
	30	0,95
	40	1,25
	50	1,60
	60	1,90
	70	2,25
	80	2,55
	90	2,90
	100	3,20
	110	3,50
	120	3,85
	130	4,15
	140	4,50
	150	4,80
	160	5,15
	170	5,45
	180	5,80
190	6,10	
200	6,45	
Zug-/Biegefestigkeit	Biegefestigkeit : BS 115	
	Zugfestigkeit senkrecht zur Ebene: TR 100	
Wasserdampf-Durchlässigkeit	nicht zutreffend	
Beständigkeit des Wärmewiderstands in Abhängigkeit von Wärme, Witterung, Alterung/Degradation	Stabilität der Form : DS(N)2	
	Formstabilität unter definierten Bedingungen: DS(70)1	
Beständigkeit der Druckfestigkeit in Abhängigkeit von der Alterung und Degradation	Messbereichsdrift bei Kompression: nicht zutreffend	
	Gefrier- und Auftau-Beständigkeit: nicht zutreffend	
	Langfristige Reduzierung der Schichtdicke: nicht zutreffend	

Harmonisierte technische Norm EN 13163 : 2012+A1 : 2015

Die Eigenschaften des Produkts stimmen mit den in der Tabelle angegebenen Eigenschaften überein
Diese Leistungserklärung wird unter der alleinigen Verantwortung des Herstellers ausgestellt.

Name: Agata Daruk

Position: Mitglied des Vorstandes

Datum: 10.01.2024

Agata Daruk

 **Bautherm**
Bautherm SK s.r.o.
 Textilná 6393
 03405 Ružomberok
 IČO 36811513
 IČ DPH Sk2022417089
 + 421 918 908 742
 www.bautherm.sk