



DoP-Nr.: B430020

Leistungserklärung

Gemäß Anhang III der Verordnung (EU) 305/2011 (Bauproduktenverordnung)

1.	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	LAMOLTAN® PUR/ PIR B2 40
2.	Typen-, Chargen- oder Serien-Nr. zur Identifikation des Bauproduktes gemäß Artikel 11 Absatz 4	Siehe Etikett und Lieferschein
3.	Vorgesehener Verwendungszweck	Wärmedämmstoffe für die technische Gebäudeausrüstung und für betriebstechnische Anlagen in der Industrie nach DIN EN 14308
4.	Name, eingetragener Handelsname oder Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5	Lackfa Isolierstoff GmbH & Co. KG, Industriestraße 2, 25462 Rellingen
5.	Ggf. Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist.	Nicht zutreffend
6.	System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes gemäß Anhang V	System 3
7.	Name und Kennnummer der notifizierten Stelle und Beschreibung der Aufgaben Dritter nach Anhang V und Hinweis auf ausgestellte Leistungsbeständigkeitsbescheinigung, Konformitätsbescheinigung für die WPK, Prüf- bzw. Berechnungsberichte	Das notifizierte Prüflabor (FIW München, 0751) hat anhand einer Typprüfung den Produkttyp nach System 3 festgestellt.
8.	Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist.	Nicht zutreffend

9. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Spezifikation
Brandverhalten	RtF Class E	EN 13501-1
Mitteltemperatur [°C]	-180 -60 -30 0 10 30 50	EN 14308
Wärmeleitfähigkeit [W/m·K]	0,008 0,021 0,023 0,021 0,022 0,024 0,028	
Anwendungsgrenztemperatur	ST(+)150 ST(-)70	
Druckspannung	CS(10\Y)120 (≥ 120 kPa)	
Dimensionsstabilität bei definierten Temperatur- und Feuchtebedingungen	DS(1)3 DS(2)3	

Für alle anderen Merkmale nach DIN EN 14308 gilt: **NPD** (keine Leistung festgelegt)

10. Die Leistung des Produktes gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für diese Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers von:

Rellingen, 15.11.2017

Dr. Robin Endtner (Technische Leitung)