

# Leistungserklärung Nr. LE-13.2 DAD-031 IR-Diff-Plus

nach Artikel 4 der Bauproduktenverordnung (EU-BauPV) 305/2011

1	Kenncode des Produkttyps:	EPS 031 DAD – S-Diff	
2	Typen-, Chargennummer	EPS-Aufsparrendämmplatte DAD – S-Diff ; Chargennummer: siehe Etikett EPS - EN 13163 - L(3) - W(3) - T(2) - S(5) - P(10) - CS(10)100 - BS150 - DS(N)5 - DLT(1)5	
3	Verwendungszweck	Wärmedämmprodukt für Gebäude; <u>Zusatzinformation</u> : Aufsparrendämmung oberseitig kaschiert mit einem Polypropylen-Vlies mit innenliegendem microporösem Film unterseitig mit einer 20mm Holzfaserdämmplatte; Anwendungstyp DAD nach DIN 4108-10	
4	Handelsname Kontaktanschrift des Herstellers	IsoBouw Aufsparrendämmplatten S-Diff EPS 100-031 IsoBouw GmbH, Etrastr. , 74232 Abstatt, Mail: info@IsoBouw.de	
5	Kontaktanschrift des Bevollmächtigten	wie Nr. 4	
6	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	System 3	
7	Notifizierte Stelle und Konformitätsbescheinigung	Erstprüfung des Produktes (ITT) und Feststellung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle nach System 3 durch das notifizierte Prüflabor FIW- München, Kennnummer 0751.	
8	Leistungserklärung bezüglich Europäisch Technischer Bewertung (ETB)	Nicht relevant	
9	<b>Erklärte Leistung</b>		
	Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
	Wärmeleitfähigkeit		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wärmedurchlasswiderstand <math>R_D</math></li> <li>• Nennwert <math>\lambda_D</math></li> </ul>	$R_D$ siehe Etikett  $\lambda_D = 0,030 \text{ W/(mK)}$  <u>Zusatzinformation</u> : Bemessungswert $\lambda = 0,031 \text{ W/(mK)}$ gemäß. DIN 4108-4 in Verbindung mit Z-23.15.1413	EN 13163: 2012  EN 13163: 2012
	Druckfestigkeit	CS(10)100 ; $\geq 100 \text{ kPa}$	EN 13163: 2012
	Biegefestigkeit	BS 150 ; $\geq 150 \text{ kPa}$	EN 13163: 2012
	Dimensionsstabilität im Normalklima	DS(N)5 ; $\pm 0,5 \%$	EN 13163: 2012
	Verformung bei definierter Druck- und Temperaturbeanspruchung	DLT(1)5 ; $\leq 5\%$	EN 13163: 2012
	Brandverhalten	RtF- E <u>Zusatzinformation</u> : Baustoffklasse B2 (normal entflammbar) nach DIN 4102-1:1998	EN 13501-1: 2010
Emissionen von Inhaltsstoffen in den Innenraum	-----		
10	Die Leistung des Produkts entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist der genannte Hersteller gemäß Nummer 4. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:  (Name und Funktion): <span style="float: right;">J.M.Pradler, Geschäftsführer</span>  (Ort und Datum der Ausstellung) (Unterschrift): <span style="float: right;">Abstatt, 01.08.2013 </span>		