Leistungserklärung Nr. LE-13.2 DAD-031 IR

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

1	Kenncode des Produkttyps:	EPS 031 DAD
2	Typen-, Chargennummer	EPS-Aufsparrendämmplatte DAD ; 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; Zusatzinformation: Anwendungstyp DAD nach DIN 4108-10
4	Handelsname Kontaktanschrift des Herstellers	IsoBouw Aufsparrendämmplatten S-Diff, S-MDE, S-Diff Plus 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 **Erklärte Leistung**

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Wärmeleitfähigkeit		
• Wärmedurchlasswiderstand R_D	R_D siehe Etikett	EN 13163: 2012
• Nennwert λ_D	λ_D = 0,030 W/(mK) *Zusatzinformation: Bemessungswert λ = 0,031 W/(mK) gemäß. DIN 4108-4 in Verbindung mit Z-23.15.1413*	EN 13163: 2012
Druckfestigkeit	CS(10)100 ; ≥ 100 kPa	EN 13163: 2012
Biegefestigkeit	BS 150 ; ≥ 150 kPa	EN 13163: 2012
Dimensionsstabilität im Normalklima	DS(N)5 ; ± 0,5 %	EN 13163: 2012
Verformung bei definierter Druck- und Temperaturbeanspruchung	DLT(1)5 ; ≤ 5%	EN 13163: 2012
Brandverhalten	RtF- E Zusatzinformation: *Baustoffklasse B1 (schwerentflammbar) nach DIN 4102-1:1998 in Verbindung mit Zulassung Z-23.15.1413*	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): J.M.Pradler, Geschäftsführer

(Ort und Datum der Ausstellung) (Unterschrift): Abstatt, 01.08.2013