

Leistungserklärung

Nr. 6721827783

nach Art. 4 Bauprodukteverordnung (EU BauPVO) 305/2011

1	Kenncode des Produkttyps		Logafloor Dämmrolle / faltplatte WLS 040 (97376072)
2	Typen-, Chargen- oder Seriennummer		WLS 040 RB / FP -PST SE (EPS T) - TK 5000 DES sg , EPS - T 650, 20/25mm
3	Verwendungszweck		Wärmedämmprodukt für Gebäude; Zusatzinformation: Trittschalldämmung oberseitig kaschiert mit einer gitterförmig bedruckten Folie
4	Kontaktanschrift des Herstellers		Bosch Thermotechnik GmbH Sophienstrasse 30-32 35576 Wetzlar, Deutschland
5	Kontaktanschrift des Bevollmächtigten		n/a
6	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit		System 3
7	Notifizierte Stelle und Konformitätsbescheinigung		Erstprüfung des Produktes und Feststellung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle nach System 3 durch benannte Stelle NB 1454
8	Leistungserklärung bezüglich europäisch technischer Bewertung		n/a
9	Erklärte Leistung		
	Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte Norm u. Datum
	Wärmedurchlasswiderstand	d_N : siehe Tabelle 1 R_D : siehe Tabelle 1 $\lambda_D = 0,040 \text{ W/(mK)}$	EN13163:2012+A1:2015
	Brandverhalten	Euroklasse E	EN13501-1:2010
	Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens unter Einfluss von Wärme, Witterung, Alterung/Abbau	NPD	EN13163:2012+A1:2015
	Dauerhaftigkeit des Wärmedurchlasswiderstands unter Einfluss von Wärme, Witterung, Alterung/Abbau	NPD	EN13163:2012+A1:2015
	Druckfestigkeit	NPD	EN13163:2012+A1:2015
	Zug- und Biegefestigkeit	BS 50 ($\geq 50 \text{ kPa}$)	EN13163:2012+A1:2015
	Dauerhaftigkeit der Druckfestigkeit unter Einfluss von Alterung	NPD	EN13163:2012+A1:2015
	Wasserdurchlässigkeit	NPD	EN13163:2012+A1:2015
	Wasserdampfdurchlässigkeit	NPD	EN13163:2012+A1:2015
	Trittschallübertragung (für Böden)	siehe Tabelle 2	EN13163:2012+A1:2015
	Glimmverhalten	NPD	EN13163:2012+A1:2015
	Freisetzung gefährlicher Stoffe	NPD	EN13163:2012+A1:2015

Tabelle 1:

d _N [mm] :	20	25		
R _D [m ² K/W] :	0,500	0,625		

Tabelle 2:

SD	SD30	SD30		
dL [mm]	20	25		
CP	CP2	CP2		

EPS - EN13163 - T(1) - L(3) - W(3) - S(5) - P(5) - DS(N)5 - BS50 - SD30 - CP2

10 Die Leistung des Produkts gemäß den Nr. 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nr. 9.

Verantwortlich für die Erstellung ist allein der Hersteller gemäß Nr. 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:


Bosch Thermotechnik GmbH

TT-AM/QMM

TT-AM/PRM-MD

Wetzlar, 30.09.2020

i.V. Klemann


i.V. Staier