

Leistungserklärung

Nr. 6720868391

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

1	Kenncode des Produkttyps	Logafix Noppenplatte EPS DES sg 30-2
2	Typen-, Chargen- oder Seriennummer	NP-EPS DES sg WLS 040 30-2
3	Verwendungszweck	Wärme- u. Trittschalldämmung für Fußbodenheizung Zusatzinformation: kaschiert mit KSt.-Noppenfolie, Anwendungstyp DES sg nach DIN 4108-10
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 durch FIW München und Feststellung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle durch notifiziertes Prüflabor FIW München 0751
8	Leistungserklärung bezüglich europäisch technischer Bewertung	n/a

9	Erklärte Leistung		
	Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte Norm u. Datum
	Wärmedurchlasswiderstand	$R_D = 0,79 \text{ m}^2 \text{ K/W}$ $\lambda_D = 0,038 \text{ W/(mK)}$ $T_2 = \pm 2 \text{ mm,}$ $d_{L-c} = 28 \text{ mm}$	EN13163-1:2012+A2:2016
	Brandverhalten	Klasse E Zusatzinformation: Baustoffkl. B2 (DIN 4102-1) unter Estrich	EN13501-1:2010
	Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens unter Einfluss von Wärme, Witterung, Alterung/Abbau	NPD keine Veränderung über Zeit	EN13163-1:2012+A2:2016
	Dauerhaftigkeit des Wärmedurchlasswiderstands unter Einfluss von Wärme, Witterung, Alterung/Abbau	NPD kein Veränderung über Zeit	EN13163-1:2012+A2:2016
	Druckfestigkeit	NPD	EN13163-1:2012+A2:2016
	Zug- und Biegefestigkeit	BSS0	EN13163-1:2012+A2:2016
	Dauerhaftigkeit der Druckfestigkeit unter Einfluss von Alterung/Abbau	NPD	EN13163-1:2012+A2:2016
	Wasserdurchlässigkeit	NPD	EN13163-1:2012+A2:2016
	Wasserdampfdurchlässigkeit	NPD	EN13163-1:2012+A2:2016
	Trittschallübertragung (für Böden)	SD20 CP2 TC(0)	EN13163-1:2012+A2:2016
	Glimmverhalten	NPD	EN13163-1:2012+A2:2016
	Freisetzung gefährlicher Stoffe	NPD	EN13163-1:2012+A2:2016
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/ES  Wetzlar, 29.06.2017 Bauer TT/EE  Dr. Siegle		