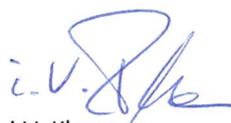
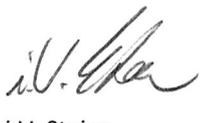


**Leistungserklärung**

Nr. 6720889578

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	$R_D = 0,79 \text{ m}^2 \text{ K/W}$ $\lambda_D = 0,038 \text{ W/(mK)}$ $T_2 = \pm 2 \text{ mm,}$ $d_{t-c} = 28 \text{ mm}$	EN13163:2012+A1:2015
	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	EN13163:2012+A1:2015
	Dauerhaftigkeit des Wärmedurchlasswiderstands unter Einfluss von Wärme, Witterung, Alterung/Abbau	NPD kein Veränderung über Zeit	EN13163:2012+A1:2015
	Druckfestigkeit	NPD	EN13163:2012+A1:2015
	Zug- und Biegefestigkeit	BS50	EN13163:2012+A1:2015
	Dauerhaftigkeit der Druckfestigkeit unter Einfluss von Alterung/Abbau	NPD	EN13163:2012+A1:2015
	Wasserdurchlässigkeit	NPD	EN13163:2012+A1:2015
	Wasserdampfdurchlässigkeit	NPD	EN13163:2012+A1:2015
	Trittschallübertragung (für Böden)	SD20 CP2 TC(0)	EN13163:2012+A1:2015
	Glimmverhalten	NPD	EN13163:2012+A1:2015
	Freisetzung gefährlicher Stoffe	NPD	EN13163:2012+A1:2015
EPS - EN13163 - TC(0) - L(3) - W(3) - S(5) - P(3) - DS(N)5 - SD(20) - CP(2) - BS50			
10	<p>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</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: flex-end;"> <div style="text-align: center;"> <p>TT-AM/QMM</p>  <p>i.V. Klemann</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>TT-AM/PRM-MD</p>  <p>i.V. Staier</p> </div> </div> <p>Wetzlar, 30.09.2020</p>		