



Leistungserklärung

Nr.: 0016_Perlite Dämmplatte EPB_003_25032013

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**Wärmedämmplatte aus expandiertem Perlit, TecTem® Insulation Board Indoor Climaprotect,
TecTem® Laibungsplatte**

2. Verwendungszweck

Wärmedämmplatte aus expandiertem Perlit zur Dämmung von Innenwänden

3. Hersteller

**TecTem® Insulation Board Indoor Climaprotect
TecTem® Laibungsplatte**

KNAUF AQUAPANEL GmbH

Kipperstraße 19

D-44147 Dortmund

Tel.: (0231) 99 80 01

Fax.: (0231) 99 80 138

E-Mail: info@knauf-aquapanel.com

4. Bevollmächtigter:

entfällt

5. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts:

System 3, bzw System 1 für das Brandverhalten

6a. Harmonisierte Norm:

nicht zutreffend

notifizierte Stelle:

nicht zutreffend

6b. Europäisches Bewertungsdokument:

ETA-12/0573

Europäische Technische Bewertung

nicht zutreffend

Technische Bewertungsstelle

nicht zutreffend

Notifizierte Stelle(n):

MPA NRW, Marsbruchstraße 186, 44287 Dortmund, Kennziffer 0432

7. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung			Harmonisierte technische Spezifikation
	Typ A	Typ B	Laibungspl.	
Nennstärke [mm]	30	25	25	EN 823
Nennlänge [mm]	625			EN 822
Nennbreite [mm]	416	416	309	EN 822
Rohdichte [kg/m ³]	105-120	130-150	130-150	EN 1602
Zugfestigkeit [kPa]	≥80	≥120	≥120	EN 1607
Druckfestigkeit (Stufe)	CS(10/Y)200	CS(10/Y)300	CS(10/Y)300	EN 826
Biegefestigkeit [kPa]	≥120	≥200	≥200	EN 12089
Dimensionsstabilität bei def. Temperatur- und Feuchtebedingungen	max ±0,5%			EN 1604
Verformung bei Druck und Temperaturbeanspruchung	DLT(3)5			EN 1605
Brandverhalten	A1			EN 13501-1
Wärmeleitfähigkeit λ _N [W/mK]	0,050	0,055	0,055	EN 12667

8. Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation:

Die notifizierte Stelle MPA NRW, Marsbruchstraße 186, 44287 Dortmund, Kennziffer 0432, hat die Erstprüfung nach dem System 3 bzw. 1 vorgenommen und für den Typ B den Prüfbericht 420002073 08-01a vom 22.05.2009, sowie den Klassifizierungsbericht 230006673-3 des Brandverhaltens vom 13.10.2008 ausgestellt. Am 31.08.2012 wurde für den Typ A der Prüfbericht 420002243 12-1.3 ausgestellt.

Die Leistung des vorstehenden Produktes entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Werner Schwiebacher
Leiter F+E

Dortmund, den 27.06.2014
(Ort und Datum der Ausstellung)

KNAUF AQUAPANEL GmbH
Kipperstr. 19
44147 Dortmund



(Unterschrift)