

LEISTUNGSERKLÄRUNG

No 10/A/KR/2018/DE

1. Eindeutiger Kennnummer des Produkttyps:

Systemplatte KR/N-1G EPS 200

2. Verwendungszweck:

Produkt Systemplatte KR/N-1G EPS 200 wird eingesetzt in Wärmedämmung und in der Wasserfußbodenheizung

3. Der Hersteller:

Kotar Sp. z o.o.
ul. Kościuszki 33, 56-100 Wołów
Tel.: +48 71 389 23 16 Fax: +48 71 389 44 94 Email: kotar@kotar.pl

4. Das System oder die Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 3

5. Harmonisierte Norm:

EN 13163:2012+A1:2015 „Wärmedämmstoffe für Gebäude- Werkmäßig hergestellte Produkte aus expandiertem Polystyrol (EPS)- Spezifikation.“

6. Benannte Stelle/n:

- **Institut Techniki Budowlanej, Jednostka notyfikowana numer – 1488**
- **Instytut Mechanizacji Budownictwa i Górnictwa Skalnego, Jednostka notyfikowana numer - 1454**

Kotar Sp. z o.o

ul. Kościuszki 33
56-100 Wołów
e-mail: kotar@kotar.pl
www.kotar.pl

tel. +48/71 389 23 16
+48/71 389 44 94
fax +48/71 389 44 94 wew. 21

Sąd Rejonowy dla Wrocławia-Fabrycznej,
IX Wydział Gospodarczy Krajowego
Rejestru Sądowego
KRS: 0000708604
Kapitał Zakładowy 1.100.000,00 zł

NIP: 917-000-27-93
NIPUEPL9170002793
Regon: 931615130
KONTO BZ WBK SA 1 o/Wołów:
62 1090 2460 0000 0006 2200 1593

7. Erklärte Leistung/en:

Tabelle 1

Grundsätzliche Charakteristik	Nutz-Eigenschaften	Leistung /NPD ¹	Harmonisierte technische Spezifikation
Wärmewiderstand	Wärmewiderstand und Wärmeleitfähigkeit	R _D - Die Nachstehende Tabelle höchstens 0,033 W/m·K	I. EN 13163:2012 +A1:2015
	Dicke	T(2) (± 2mm) d _N (the Tabelle 2)	
Brandverhalten	Brandverhalten	F	
Haltbarkeit der Reaktion zum Schutz gegen Hitze, Witterung, Alterung / Abbau Feuer	Dauerhaftigkeit der Eigenschaft	NPD	
Haltbarkeit der thermischen Widerstandfähigkeit gegen Hitze, Witterung, Alterung / Abbau	Wärmewiderstand und Wärmeleitfähigkeit	R _D - Die Nachstehende Tabelle höchstens 0,033 W/m·K	
	Dauerhaftigkeit der Eigenschaft	NPD	
Druckfestigkeit	Druckbelastung oder Druckfestigkeit	CS(10)200	
Zug/Biegefestigkeit	Biegefestigkeit	BS250	
	Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	NPD	
Haltbarkeit der Reaktion zum Schutz gegen Hitze, Witterung, Alterung / Abbau Feuer	Kompressives Kriechen	NPD	
	Gefrier-Tau-Widerstand	NPD	
	Langzeitdickenreduktion	NPD	
Wasserdurchlässigkeit	Langzeitige Wasseraufnahme durch Eintauchen	NPD	
	Langzeitwasseraufnahme durch Diffusion	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit	Wasserdampfdurchlässigkeit	NPD	

Trittschallübertragung Index (für Böden)	Dynamische Steifigkeit	NPD	
	Dicke	NPD	
	Kompressibilität	NPD	
Kontinuierliche Glühverbrennung	Kontinuierliche Glühverbrennung	NPD	
Freisetzung von gefährlichen Stoffen in die Innerliche-Umgebung	Freisetzung gefährlicher Stoffe	NPD	

¹ NPD – No performance determined)

Tabelle 2: Erklärt thermische Beständigkeit R_D [m^2K/W]:

Dicke [mm]	11	30
Wert [m^2K/W]	0,30	0,90

Adresse der Website ist diese Leistungserklärung:

<http://www.kotar.pl>

Die Leistung des Produkts gemäß oben entspricht der erklärten Leistung. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung EU Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich

Erteilte Informationen mit der Leistungserklärung

- Informationen, Gemäß Artikel. 31 Verordnung (WE) Nr. 1907/2006 (REACH)
 - Nicht betrifft
- Informationen über Substanzen enthalten in dem Produkt, Gemäß Artikel 33 Verordnung(WE) Nr. 1907/2006 (REACH)
 - Nicht betrifft

Im Namen des Herstellers unterzeichnet von :

Marcin Jaworski

(name und vorname)

Wołów, 02.01.2018r.

(Ort und Datum der Ausstellung)

KOTAR Sp. z o.o.

Marcin Jaworski
 Prezes Zarządu
 (Unterschrift)

Kotar Sp. z o.o

ul. Kościuszki 33
 56-100 Wołów
 e-mail: kotar@kotar.pl
www.kotar.pl

tel. +48/71 389 23 16
 +48/71 389 44 94
 fax +48/71 389 44 94 wew. 21

Sąd Rejonowy dla Wrocławia-Fabrycznej,
 IX Wydział Gospodarczy Krajowego
 Rejestru Sądowego
 KRS: 0000708604
 Kapitał Zakładowy 1.100.000,00 zł

NIP: 917-000-27-93
 NIPUEPL9170002793
 Regon: 931615130
 KONTO BZ WBK SA 1 o/Wołów:
 62 1090 2460 0000 0006 2200 1593