



LEISTUNGSANGABEN

R4304MPCPR

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps.
FKD-T C1, FKD-T C2, FKD-T FB C2, Basic plus, KDP-B-035 plus
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4 der CPR:
Einzelheiten siehe CE-Kennzeichen.
3. Beabsichtigter Gebrauch des Bauprodukts in Übereinstimmung mit der geltenden harmonisierten technischen Spezifikation, die vom Hersteller vorgesehen ist:
Wärmedämmung für Gebäude. EN 13162
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5
Knauf Insulation
Am Bahnhof 7, 97346 Iphofen,
Deutschland.
www.knaufinsulation.com
Kontakt: dop@knaufinsulation.com
5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:
Nicht anwendbar.
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:
 - System 1: Brandverhalten
 - System 3: interne Messungen der mechanischen und thermischen Eigenschaften
7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:
Die benachrichtigte Stelle Nr. 0751 führte die Erstprüfung der Herstellungs- und Produktionskontrolle im Werk durch und stellte das Zertifikat über das konstante Leistungsverhalten bei Bränden aus.
8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:
Nicht anwendbar

9. Erklärte Leistungseigenschaften.

<u>Wesentliche Merkmale</u> Zeile 1	<u>Harmonisierte Norm</u>	FKD-T C1	FKD-T C2	FKD-T FB C2
Form/Umriss		Verklebung an einer Seite	Verklebung an einer Seite	Verklebung an beiden Seiten
Wärmeleitfähigkeit-Untergruppe		B	B	B
Lambda-D	4.2.1	0,034	0,034	0,034
Wärmebeständigkeit	4.2.1	Siehe Produktetikett	Siehe Produktetikett	Siehe Produktetikett
Dickenbereich (mm)	4.2.3	40-300	40-300	100-300
Dickentoleranz	4.2.3	T5	T5	T5
Brandverhalten	4.2.6	A1	A1	A1
Kontinuierliches Glimmen	4.3.15	-	-	-
Abmessungsstabilität 70 °C/ 90 % rel. Luftfeuchtigkeit	4.3.2	DS(T+)/DS(TH)	DS(T+)/DS(TH)	DS(T+)/DS(TH)
Druckspannung	4.3.3	CS(10)10	CS(10)10	CS(10)10
Zugfestigkeit senkrecht zu den Seitenflächen	4.3.4	TR5	TR5	TR5
Punktbelastung	4.3.5	-	-	-
Kriechdehnung bei Druck	4.3.6	-	-	-
Kurzfristige Wasseraufnahme	4.3.7.1	WS	WS	WS
Langfristige Wasseraufnahme	4.3.7.2	WL(P)	WL(P)	WL(P)
Wasserdampfdurchgang	4.3.8	-	-	-
Dynamische Steifigkeit	4.3.9	-	-	-
Komprimierbarkeit	4.3.10.4	-	-	-
Schallabsorption	4.3.11	-	-	-
Luftströmungswiderstand	4.3.12	-	-	-
Freisetzung gefährlicher Stoffe	4.3.13	-	-	-
Dauerhaftigkeitseigenschaften	4.2.7	-	-	-

<u>Wesentliche Merkmale</u> Zeile 1	<u>Harmonisierte Norm</u>	Basic plus	KDP-B-035 plus	
Form/Umriss		Verklebung an beiden Seiten	Verklebung an beiden Seiten	
Wärmeleitfähigkeit-Untergruppe		B	B	
Lambda-D	4.2.1	0,034	0,034	
Wärmebeständigkeit	4.2.1	Siehe Produktetikett	Siehe Produktetikett	
Dickenbereich (mm)	4.2.3	60-200	60-200	
Dickentoleranz	4.2.3	T4	T4	
Brandverhalten	4.2.6	A1	A1	
Kontinuierliches Glimmen	4.3.15	-	-	-
Abmessungsstabilität 70 °C/ 90 % rel. Luftfeuchtigkeit	4.3.2	-/-	-/-	
Druckspannung	4.3.3	-	-	
Zugfestigkeit senkrecht zu den Seitenflächen	4.3.4	TR1	TR1	
Punktbelastung	4.3.5	-	-	
Kriechdehnung bei Druck	4.3.6	-	-	
Kurzfristige Wasseraufnahme	4.3.7.1	-	-	
Langfristige Wasseraufnahme	4.3.7.2	-	-	
Wasserdampfdurchgang	4.3.8	-	-	
Dynamische Steifigkeit	4.3.9	-	-	
Komprimierbarkeit	4.3.10.4	-	-	
Schallabsorption	4.3.11	-	-	
Luftströmungswiderstand	4.3.12	AFr25	AFr25	
Freisetzung gefährlicher Stoffe	4.3.13	-	-	-
Dauerhaftigkeitseigenschaften	4.2.7	-	-	-

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

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller von:

Damir Santak - Werksleiter
(Name und Funktion)



In Bad Berka - 1. Juli 2013
(Ort und Datum der Ausstellung)

(Unterschrift)