

## LEISTUNGSANGABEN

### T4305HPCPR

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps.  
Lamella Mat Forte LMF AluR
  
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des technischen Produkts gemäß Artikel 11 Absatz 4 der CPR:  
Einzelheiten siehe CE-Kennzeichen.
  
3. Beabsichtigter Gebrauch des technischen Produkts in Übereinstimmung mit der geltenden harmonisierten technischen Spezifikation, die vom Hersteller vorgesehen ist:  
Wärmedämmprodukte für die Gebäudeausstattung und industrielle Anlagen nach EN 14303
  
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](http://www.knaufinsulation.com)  
Kontakt: [dop@knaufinsulation.com](mailto: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 technischen Produkts gemäß Anhang V:
  - System 1: Brandverhalten
  - System 3: Interne Messungen der mechanischen und thermischen Eigenschaften.
  
7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein technisches Produkt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:  
Die benachrichtigte Stelle Nr. 1301 führte die Erstprüfung der Herstellungs- und Produktionskontrolle im Werk durch und stellte das Zertifikat über das Brandverhalten aus.
  
8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein technisches Produkt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:  
Nicht anwendbar

## 9. Erklärte Leistung.

<u>Wesentliche Merkmale</u>		<u>Spezifikation deutsche Fassung EN14303</u>	<b>8</b>
Form			Lamellenmatte
Typ			Lamella Mat Forte LMF AluR
Beschreibung			Mitteldichte, nicht brennbare Steinwolle-Lamellenmatte auf verstärkter Aluminiumfolie
Hergestellt			LAM 1
Nennstärke (mm)		EN 823	20-120 Last: 250 Pa
Name			Lamella Mat Forte LMF AluR
Datiert			Juni 2012
Brandverhalten		EN 13501-1	A2-s1,d0
Kontinuierliches Glimmen		4.3.10	NPD
Bezeichnungscode			MW EN14303-T5-ST(+)-300-WS1-MV1-CL10
Wärmeleitfähigkeitsgruppe			TC8
Zusätzliche Leistungseigenschaft			NPD
Abmessungsstabilität		4.2.3	NPD
Druckspannung		4.3.4	NPD
Schallabsorption		4.3.8	NPD
Freisetzung gefährlicher Stoffe		4.3.9	NPD
Dauerhaftigkeitseigenschaften		4.2.5	NPD
Abmessungen und Toleranzen		4.2.2	T5
Widerstand gegen Wasserdampfdiffusion		4.3.6	MV1
Spurenmengen wasserlöslicher Ionen und pH-Wert		4.3.7	NPD
Wärmeleitfähigkeit (W/mk) bei Temperatur in °C	50	4.2.1	0,044
	100		0,054
	150		0,067
	200		0,083
	250		0,104
	300		0,130
	350		-
	400		-
	450		-
	500		-
	550		-
	600		-
	650		-
700	-		

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:

**Ivan Zagorec - Werksleiter**

(Name und Funktion)



Novi Marof - 1. Juli 2013

(Ort und Datum der Ausstellung)

(Unterschrift)