



## LEISTUNGSERKLÄRUNG

DoP Nr. : 0872000000-2013-06\_LE

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: W1PEF-001

2. Typen oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

Recatherm Profi  
Chargen oder/und Seriennummer siehe Etikette

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

Wärmedämmstoffe für die technische Gebäudeausrüstung und für betriebstechnische Anlagen in der Industrie

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

Reca Norm GmbH, Am Wasserturm 4, D-74635 Kupferzell

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V: 1+3

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

BCCA - NB 0749 - BC1-571-4133-0003-01  
IBP - NB 1004- P2-220/2012, P2-221/2012, P2-234/2010, P2-282/2010, P2-174-e/2009, P2-235/2010, 31/10a  
WFRGent NV - NB 1173 - 14740C ; 15610

9. Erklärte Leistung nach EN 14313+A1:2013

### Merkmale

4.2.1 Wärmeleitfähigkeit (W/m.K)

Dicke	Ø	Leistung		
		0° C	40° C	90° C
		0,036	0,040	0,053

4.2.2 Maße und Grenzabmaße

Siehe Etikette für Nennwerte der Maße

4.2.3 Dimensionsstabilität

Siehe Norm für Grenzabmaße  
NPD

4.2.4 Brandverhalten

Dicke	Ø	Euroklasse
5 mm :	12 - 35 mm	BL-s1-d0
	50 - 125 mm	E
9 mm :	12 - 114 mm	BL-s1-d0
13 mm :	12 - 114 mm	BL-s1-d0
20 mm :	15 - 60 mm	BL-s1-d0
	76 - 114 mm	E
25 mm :	12 - 48 mm	BL-s1-d0
	54 - 114 mm	E

4.2.5 Eigenschaften der Dauerhaftigkeit

NPD

4.3.2 Obere Anwendungsgrenztemperatur

ST(+) +100°C

4.3.3 Untere Anwendungsgrenztemperatur

ST(-) 0°C

4.3.4 Wasseraufnahme

WS005

4.3.5 Wasserdampf-Diffusionswiderstand

NPD

4.3.6 Geringe Mengen von wasserlöslichen Ionen und pH-Wert

CL10-F10-pH 5,5

4.3.7 Körperschallübertragung

NPD

4.3.8 Schallabsorption

NPD

4.3.9 Abgabe gefährlicher Stoffe

NPD

4.3.10 Glimmverhalten

NPD

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 und im Namen des Herstellers von:

Name and Funktion : Wolfgang Rau, Prokurist, Leitung Marketing  
RECA NORM GmbH, 74635 Kupferzell

Datum: 14. Juni 2013