

Leistungserklärung

Nr.: DoP HTplus 07052013001

1. Produkttyp: FEF Kaiflex HTplus

2. Charge: siehe Etikett

3. Verwendungszweck: Wärmedämmstoff für die technische Gebäudeausrüstung und für betriebstechnische Anlagen in der Industrie

4. Firma: Kaimann GmbH
D-33161 Hövelhof
Hansastrasse 2-5

5. Bevollmächtigter: not relevant

6. System: 1 + 3

7. Leistungserklärung nach Produktstandard:

Die notifizierte Produktzertifizierungsstelle 0751 „Forschungsinstitut für Wärmeschutz e.V. München“ hat die Bescheinigung der Leistungsbeständigkeit für das Produkt in Bezug auf das Brandverhalten ausgestellt und die Feststellung des Produkttyps anhand einer Typprüfung, die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle vorgenommen. Das notifizierte Prüflabor 0751 „Forschungsinstitut für Wärmeschutz e.V. München“ hat anhand einer Typprüfung den Produkttyp für alle anderen angegebenen Eigenschaften festgestellt.

8. Leistungserklärung nach ETB: not relevant

9. Erklärte Leistung

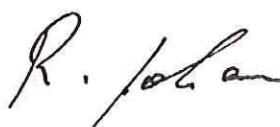
Wesentliche Merkmale		Leistung							Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	Platte $\leq 10\text{mm}$	E							EN 14304:2009
	Platte 20mm	E							
	Schlauch 6mm bis 29mm	B _L -s3, d0							
	Schlauch 30mm bis 45mm	C _L -s3, d0							
Wärmeleitfähigkeit		°C	10	20	40	50	70		
	$\leq 15\text{mm}$	W/(m·K)	0,032	0,033	0,035	0,036	0,038		
	$>15\text{mm} \leq 24\text{mm}$	W/(m·K)	0,035	0,036	0,038	0,039	0,041		
	$> 24\text{mm}$	W/(m·K)	0,037	0,038	0,040	0,041	0,043		
Maße und Grenzabmaße		Gemäß Tabelle 1 Grenzabmaße EN 14304:2009							
Wasseraufnahme		WS01							
Geringe Mengen von wasserlöslichen Chloriden und pH-Wert		300/7							

10. Erklärung:

Die Leistung des Produktes 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 die Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Ralf Johann, Leiter Produktmanagement
(Name und Funktion)

Hövelhof/05.06.2013
(Ort / Datum der Ausstellung)

i.V. 
(Unterschrift)