



Leistungserklärung

Nr. 01G201-168

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps

Misselfix-Garant PEF – EN 14313 – ST(+)80 – ST(-)20 – MU 5000

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer zur Identifikation des Bauproduktes

- a) Misselfix-Garant G XX-XX (4 – 13 mm Dämmdicke)
- b) Misselfix-Garant MSV-W XX-XX (4 – 13 mm Dämmdicke)
- c) Misselfix-Garant MSV-T XX-XX (4 – 13 mm Dämmdicke)

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

DIN EN 14313:2009

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

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers

Missel®, Misselfix-Garant®

Kolektor Missel Insulations GmbH
Max-Planck-Straße 23
D-70736 Fellbach

5. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes gemäß BauPVo Anhang V

System 3


6. Notifizierte Stelle

FIW München (Kennnummer 0751)

7. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	B2 E _L	DIN 4102-1 DIN EN 13501-1
Wärmeleitfähigkeit	$\lambda_{10^{\circ}\text{C}} = 0,040 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$	DIN EN ISO 8497
Wasserdampf-Diffusionswiderstand	$\mu_{\text{Rohr}} = 5.000$	DIN EN 13469
Obere Anwendungsgrenztemperatur	ST(+) 90	EN 14706
Untere Anwendungsgrenztemperatur	ST(-) 20	./.
Abgabe gefährlicher Substanzen an das Gebäudeinnere	-	./.

8. Die Leistung des Produktes gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Punkt 7. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nr. 4.

Fellbach, 01.07.2013	 i.A. Dipl.-Ing (FH) Daniel Graba Leiter Forschung und Entwicklung Qualitätswesen
----------------------	--

Gültigkeitsdauer	01.07.2013 – 30.06.2014
------------------	-------------------------