

**GET-Leistungsbescheinigung  
auf Grundlage der  
Gütesicherung Kanalguss,  
RAL-GZ 692**

Gütegemeinschaft Entwässerungstechnik e.V.  
Geschäftsstelle  
Wilhelmstr. 59  
65582 Diez a. d. Lahn

**Antragsteller / Hersteller:**

Heinrich Meier Eisengießerei, Auf der Welle 5-7, 32369 Rahden  
MeierGuss Limburg, Elzer Straße 23-25, 65556 Limburg

**Leistungsbescheinigungs-Nummer:**

**GET\_LB\_692\_1060\_MG**

**Gültig für:**

MeierGuss Sales & Logistics GmbH & Co.KG  
Auf der Welle 5-7, 32369 Rahden

**Gegenstand der Leistungsbescheinigung:**

Schachtabdeckungen und Kabelschachtabdeckungen mit rundem oder eckigem Einstieg, Sicherung der lose eingelegten Deckel durch deren flächenbezogene Masse (Einheitsgewicht)

Klasse E600

- a. EN124-2 – E600 – 2/2 – W – CR +R, Nennweiten 100-1000mm (Beton-Guss-Deckel)
- b. EN124-2 – E600 – 2/2 – W-RP, Nennweiten 100-1000mm (Guss-Deckel mit erhabenem Muster)

Der oben genannte Gegenstand der Leistungsbescheinigung hat die Prüfungen gemäß der Gütesicherung Kanalguss, **RAL-GZ 692** und den folgenden Anforderungen bestanden:

- **DIN EN124-2:2015**
- **DIN EN124:1994**
- **DIN 1229**

Die Gütegemeinschaft Entwässerungstechnik e.V. bescheinigt die Durchführung der

- Erstinspektion des Herstellwerks
- laufenden Überwachung, Bewertung und Evaluierung der Produktion
- Typprüfung und laufenden Produktprüfung
- jeweils durch eine **unabhängige Zertifizierungsstelle**.



Die Voraussetzungen für die Erteilung des Gütezeichens Kanalguß sind erfüllt.  
Die GET-Leistungsbescheinigung wird erteilt.

Diez, den 31.10.2019  
Gütegemeinschaft Entwässerungstechnik e. V.

.....  
(Für den Vorstand)

.....  
(Geschäftsführung)

Diese Leistungsbescheinigung umfasst 2 Seiten.

**Produkteigenschaften gemäß den aufgeführten technischen Spezifikationen:**

Wesentliche Merkmale	Leistung	RAL-GZ692	EN124-2 2015	EN124 1994	DIN 1229
<b>Sicherung von Deckeln und Rosten im Rahmen</b>					
- <b>Durch flächenbezogene Masse</b>	300kg/m <sup>2</sup> (max. Einzelgewicht von 130kg ist ausreichend)	X	X	X	X
- <b>Durch eine Sicherungseinrichtung</b>	nicht zutreffend				
<b>Verhalten der dämpfenden Einlage</b> <sup>(X1)</sup>	bestanden	X			
<b>Prüfungen zur Produktbewährung in der Praxis</b>	bestanden	X			
<b>Widerstandsfähigkeit gegen Frost-Tau-Wechsel</b> a) Betonoberfläche	bestanden	X	X		
<b>Betonanforderungen gemäß C35/45, Expositionsclassen XC4, XD2 und XF4 nach DIN EN 206-1:2001-07 und DIN 1045-2:2008-08</b> a) Betonoberfläche	bestanden	X			
<b>Standardisierte Schmutzfängeraufnahmen für Schachtabdeckungen ØLW600 bis Ø LW 620 bzw. Aufsätze Nennmaß 300x500 und 500x500</b> <sup>(X2)</sup>	bestanden	X			
<b>Leistungsbescheinigung vorhanden</b>	bestanden	X			
<b>Schrauben zur Sicherung für Deckel/Rost im Rahmen:</b> Klasse A15-B125 min. M12 Klasse D400-F900 min. M16	nicht zutreffend				
<b>Schrauben zur Sicherung für Deckel/Rost im Rahmen korrosionsbeständig, min. 1.4301</b>	nicht zutreffend				
<b>Fremdüberwachung 2x pro Jahr mit Produktprüfung</b>	bestanden	X		X	
<b>Qualitätssicherungssystem DIN EN ISO 9001</b>	erfüllt	X			
<b>Umweltmanagementsystem DIN EN ISO 14001</b>	erfüllt	X			
<b>Brandverhalten</b>	A1	X	X		
<b>Tragfähigkeit, als:</b>					
— Rahmenauflage	$P_b \leq 7,5 \text{ N/mm}^2$	X	X	X	
— Tragfähigkeit	600 kN	X	X	X	
— bleibende Verformung	$\leq 1,0 \text{ mm}$	X	X	X	
<b>Kindersicherheit</b>	bestanden	X	X		
<b>Griffigkeit</b> a) Betonoberfläche b) erhabenes Muster	bestanden	X	X	X	
<b>Dauerhaftigkeit der Tragfähigkeit, gegen:</b>					
— mechanisches Versagen	bestanden	X	X		
<b>Dauerhaftigkeit der Sicherung, gegen:</b>					
— unbeabsichtigtes Anheben	bestanden	X	X		
<b>Dauerhaftigkeit der Griffigkeit, gegen:</b>					
— Griffigkeitsverlust	bestanden	X	X		
<b>Dauerhaftigkeit der Wirksamkeit der Kindersicherheit</b>	bestanden	X	X		
<b>Gefährliche Stoffe</b>	bestanden	X			

<sup>X1</sup> = nicht zutreffend für Abscheiderabdeckungen und Schachtabdeckungen mit Verschlussvorrichtung

<sup>X2</sup> = sofern vorhanden