

ZERTIFIKAT

Zertifikat-Nr.: 07/203/1042/WP/0674/22

TÜV NORD Systems GmbH & Co. KG bescheinigt, dass der Hersteller

Eisengießerei O. Gattermann GmbH & Co. KG
Nonnensteg 1
37586 Dassel
Deutschland

gemäß den Anforderungen des Zertifizierungsprogramms TNS-AD2000-W0 als

Werkstoffhersteller nach AD 2000-Merkblatt W 0

überprüft und anerkannt wurde.

Einzelheiten sind dem Bericht und dem Geltungsbereich der Überprüfung zu entnehmen.

Der Hersteller verfügt über folgende Voraussetzungen:

- Einrichtungen für ein sachgemäßes Herstellen und Prüfen,
- geeignete Verfahren zur Herstellung der Erzeugnisse,
- fachkundiges Personal für das Herstellen und Prüfen der Erzeugnisse sowie
- ein Qualitätsmanagementsystem mit entsprechenden Aufzeichnungen, das eine sachgemäße Herstellung der Erzeugnisse sowie die Einhaltung der in der Werkstoffspezifikation genannten Anforderungen sicherstellt.

Fertigungsstätte: Nonnensteg 1
37586 Dassel

Gültigkeit: Dezember 2022 bis November 2025
Ausstellungsdatum: Datum
Audit-Bericht Nr.: 8120936537
Anlage: Geltungsbereich

Digital
unterschieden von
Walther Thomas
Datum: 2022.12.01
09:05:33 +01'00'



TÜV NORD Systems GmbH & Co. KG
Große Bahnstraße 31, D-22525 Hamburg
MT Hannover
Am TÜV 1
30519 Hannover

Tel: 0511/998-61293
Fax: 0511/998-61632
E-Mail: IMHannover@tuev-nord.de

ZERTIFIKAT

Qualitätsmanagementsystem für Werkstoffhersteller in Übereinstimmung mit den Anforderungen der Druckgeräte Richtlinie 2014/68/EU

Zertifikat-Nr.: **0045/202/1042/WZ/0674/22**

Name und Anschrift
des Herstellers: **Eisengießerei O. Gattermann GmbH & Co. KG
Nonnensteg 1
37586 Dassel, Deutschland**

Hiermit wird bescheinigt, dass der Hersteller ein **Qualitätsmanagementsystem in Bezug auf Werkstoffe** eingeführt hat und dies anwendet. Dieses QM-System wurde in Übereinstimmung mit den Anforderungen der Richtlinie 2014/68/EU, Anhang I, Nummer 4.3 in Bezug auf die Werkstoffe einer spezifischen Überprüfung unterzogen. Der Hersteller ist berechtigt, Bescheinigungen über spezifische Prüfungen an Werkstoffen in Übereinstimmung mit der Druckgeräte Richtlinie und den zugrunde liegenden technischen Spezifikationen auszustellen.

Prüfgrundlage: **EN 764-5, Abschnitt 4.2 mit AD 2000 W0**

Audit-Bericht Nr.: **1042W1721722 / 8120936537**

Geltungsbereich: **Herstellung von Gussstücken (gegossen)**

Fertigungsstätte: **Eisengießerei O. Gattermann GmbH & Co. KG
Nonnensteg 1
37586 Dassel, Deutschland**

Das Zertifikat ist gültig bis: **11/2025**

Anlage:
Scope

Kontakt:
E-Mail IMHannover@tuev-nord.de
Telefon 0511/998-61293



Notifizierte Stelle 0045 für Druckgeräte



Digital unterschrieben
von Walther Thomas
Datum: 2022.12.01
09:05:53 +01'00'

TÜV NORD Systems GmbH & Co. KG, Große Bahnstr. 31, D-22525 Hamburg

Notifizierte Stelle 0045 / Notified Body 0045

Geltungsbereich der Überprüfung gemäß / *Scope of Approval according to*

Richtlinie 2014/68/EU, Anhang I, Nummer 4.3 / *Directive 2014/68/EU, Annex I, Point 4.3.*

AD 2000-Merkblatt W 0 / *AD 2000-Merkblatt W 0*

Zertifikat-Nr. / *Certificate No.:* 0045/202/1042/WZ/0674/22

Zertifikat-Nr. / *Certificate No.:* 07/203/1042/WP/0674/22

Firma / *Company:* Eisengießerei O. Gattermann GmbH & Co. KG

Datum / *Date:* 02.11.2022

Ort / *Location:* D-37586 Dassel

AZ / *File No.:* 1042W1721722

SAP-No.: 8120936537

Nr. No.	Werkstoffbezeichnung <i>Material designation</i>	Spezifikation <i>Specification</i>	Lieferzustand* <i>Delivery cond.*</i>	Erzeugnisform <i>Product type</i>	Abmessungen <i>Dimensions</i>		Prüfgrundlagen <i>Test specifications</i>	Bemerkungen <i>Remarks</i>
					Dicke <i>Thickness</i> [mm]	Ø / Gewicht <i>Ø / Weight</i> [kg]		
1	Gusseisen mit Kugelgraphit Cast iron with nodular graphite EN-GJS-350-22/22U (GGG 35) EN-GJS-400-15/15U (GGG 40) EN-GJS-400-18/18U-LT (GGG 40.3) EN-GJS-500-7/7U (GGG 50) EN-GJS-600-3/3U (GGG 60) EN-GJS-700-2/2U (GGG 70)	DIN EN 1563	F / U	Gussstück Casting		600	Richtlinie 2014/68/EU Directive 2014/68/EU EN 13445-2 EN 13480-2 AD2000-W3/2 AD2000-A4	Zertifiziert gemäß Druckgeräterichtlinie Anhang I , Abs. 4.3 durch die Zertifizierungsstelle der TÜV NORD Systems (Reg.-Nr. 0045) Certified acc. to PED annex I, sec. 4.3 by the notified body of TÜV NORD Systems (Reg. no. 0045).
			U			600		
			F / U			600		
			U			600		
			U			600		
			U			600		
			U			600		
2	Gusseisen mit Lamellengraphit Cast iron with lamellar graphite EN-GJL-200 (GG20) EN-GJL-250 (GG25)	DIN EN 1561	U	Gussstück Casting		800	AD2000-W3/1	
			U			800		

* +AT = Lösungsgeglüht / *solution annealed*, +N = normalgeglüht, normalisierend umgeformt / *normalized forming*, +U = unbehandelt / *untreated*, +NT = normalgeglüht und angelassen / *normalized and tempered*, +QT = vergütet / *quenched and tempered*, +M = thermomechanisch umgeformt / *thermo mechanical formed*, +AR = wie gewalzt / *as rolled*, +SR = spannungsarmgeglüht / *stress relieved*, +A = weichgeglüht / *soft annealed*, +CR = kaltgewalzt / *cold rolled*
(weitere Symbole / *other symbols*: EN 10027-1, Tab. 18)