



**AGFA X-Ray Film System**  
**Certificate No. BAM/ZBA/024/2000**  
**3<sup>rd</sup> Revised Version**



Bundesanstalt für  
 Materialforschung  
 und -prüfung

Hereby it is certified by the BAM Certification Body that the industrial X-ray film system  
 with the designation

12200 Berlin, Germany  
 T: +49 30 8104-0  
 F: +49 30 8104-7 2222

**Film Agfa Structurix D 5**  
**processed in the**  
**developer Agfa Structurix G135**  
**automatic film processing with immersion time of 100 seconds,**  
**developer temperature 28°C**

of the manufacturer

**Agfa-Gevaert n.v., Mortsel/Belgium**

meets the requirements of the film system class **C 4** for industrial x-ray films for  
 radiographic testing according to DIN EN ISO 11699-1:2012 as well as the requirements of  
 the ASTM system class **I** according to ASTM E 1815-08 (2013).

**Certificate holder according to certification contract**  
**No. BAM-ZBA-0010-2005-GE:**

**GE Industrial Belgium BVBA**  
**Division Inspection Technologies**

The certification was performed on the basis of the above mentioned contract according to the  
 requirements of the ISO/IEC 17065:2012 standard and comprises a type examination with  
 yearly periodical surveillance of the products and quarterly surveillance of the manufacturing  
 process at Agfa-Gevaert n.v., Mortsel, Belgium (BAM Certification Systems II a and II b).  
 The products certified by BAM may be labelled with the BAM certification mark  
 „BAM Geprüft und überwacht“ and/or “BAM Certified and under surveillance” together with  
 the certificate number.

The certificate is based on the test report No. VIII.31/6117 of 2000-09-27 as well as on  
 procedures nos. BZS-GS/179/10 and BZS-GS/059/15.

**The certificate is valid until October 9, 2020.**

for Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (BAM)  
 Unter den Eichen 87,12205 Berlin, **2015-10-10**

Dr. R. Schmidt  
 BAM Certification Body

Distribution list: 1<sup>st</sup> Client



Dr. U. Ewert  
 Assessor (Technical expert)

2<sup>nd</sup> BAM Certification Body

The BAM Certification Body has been accredited according to standard ISO/IEC 17065:2012 by the DAkkS (Deutsche Akkredi-  
 tierungsstelle GmbH). The accreditation is valid for the scope given in certificate D-ZE-11075-21-00.

This certificate may only be published in full wording and without any additions. A revocable written consent shall be obtained  
 from BAM beforehand for any amended reproduction or the publication of any excerpts. The German version is legally binding,  
 except an English version is issued exclusively. Place of jurisdiction is Berlin.

CERTIFICATE

**Рентгеновская пленочная система AGFA**  
**Свидетельство № BAM / ZBA / 024/2000**  
**Версия третья переработанная**

**BAM**

Bundesanstalt für  
Materialforschung  
und -prüfung

12200, Берлин, Германия  
Т: +49 30 8104-0  
Ф: +49 30 8104-7 2222

Настоящим сертификатом Сертификационный центр BAM удостоверяет, что комплекс для обработки промышленной рентгеновской пленки, обозначаемый

**Пленка Agfa Structurix D 5,**  
**обработанная**  
**проявителем Agfa Structurix G135**

**в автоматической проявочной машине, время погружения 100 секунд,**  
**температура проявителя 28°C,**

изготовленная

**Afga-Gevaert n.v., Морцель/Бельгия**

отвечает требованиям к классу **С 4** промышленной рентгеновской пленки для радиографического контроля в соответствии с DIN EN ISO 11699-1:2012, равно как и требованиям к классу I по ASTM E 1815-08 (2013).

**Держатель сертификата (в соответствии с контрактом № BAM-ZBA-0010-2005-GE):**

**GE Industrial Belgium BVBA**  
**Отдел технологий контроля**

Сертификация проводилась на основании вышеуказанного контракта в соответствии с требованиями стандарта ISO/IEC 17065:2012 и включала в себя типовое ежегодное испытание и ежеквартальный контроль производственного процесса Afga-Gevaert n.v., Морцель, Бельгия (Системы сертификации BAM II и II b). Продукты, сертифицированные BAM, можно снабжать ярлыками со знаком «BAM Geprüft und überwacht» (Одобрено и перепроверено BAM) и/или «BAM Certified and under surveillance» с указанием номера сертификата.

Основание для выдачи сертификата: протокол испытаний № VIII.31/6116 от 2000-09-27 и процедура № BZS-GS/179/10 и BZS-GS/059/15.

**Сертификат действителен до 9 октября 2020 года.**

for Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (BAM)  
Unter den Eichen 87, 12205 Berlin, 2015-10-10

*Подпись*

*Печать*

*Подпись*

Dr. R. Schmidt  
Орган по сертификации BAM

Dr. U. Ewert  
Технический эксперт