



# Leistungserklärung

**Lahnau-Akustik Mikropor G FWA**

*Produkttyp*

**EN 13964: MG-FWA-A2**

*Kennzeichen zur Identifikation*

**Mikropor G FWA**

**Produktionschargenidentifikation erfolgt durch Aufdruck auf  
der Plattenrückseite (Produktionsdatum und Zeit)**

*Verwendungszweck*

**Akustikplatte aus Blähglasgranulat zur Verwendung in  
Bauwerken**

*Hersteller*

**Lahnau Akustik GmbH**

**Dr. Hans Wilhelmi-Weg 1**

**D-35633 Lahnau**

*Systeme zur Überprüfung und Bewertung der Leistungsbeständigkeit*

**System 3**



**Lahnau Akustik hat eine Typprüfung gemäß EN 13964 und EN 13501-1 durchgeführt. Das Bauprodukt unterliegt der werkseigenen Produktionskontrolle, das die Anforderungen der EN ISO 9001 erfüllt.**

*Erklärte Leistung*

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte Norm
Schallabsorberklasse	C	EN 354
E-Modul	1,698 N/mm <sup>2</sup>	EN 13964
Biegefestigkeit	3,48 N/mm <sup>2</sup>	EN 13964
Brandverhalten	A2-s1, d0	EN 13501-1
Wärmeleitfähigkeit	0,09 W/(mK)	
Gefährliche Substanzen	NPD	

Die Leistung des Produktes, für das die Leistungserklärung ausgestellt wurde, entspricht der erklärten Leistung. Verantwortlich für die Erstellung der Leistungserklärung ist allein der Hersteller.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

**Jörg Köhler, Geschäftsführer und technischer Leiter**

(Name und Funktion)

Lahnau, den: 01.07.2013

(Ort und Datum der Ausstellung)

Unterschrift: