

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011
(Bauproduktenverordnung)



Regupol® sound 47

Gummifaserbahn zur Trittschalldämmung unter schwimmendem Estrich
Chargennummer: siehe Verpackung des Produkts

BSW

Berleburger Schaumstoffwerk GmbH, Am Hilgenacker 24, 57319 Bad Berleburg, **Germany**

Bewertung der Leistungsbeständigkeit: **System 3**

Die notifizierte Stelle, **MFPA Leipzig GmbH**
Notified Body 0800

hat auf Basis der Europäisch-Technischen Zulassung:
ETA-10/0056 vom 05. Juni 2013
die Erstrüfung des Produktes nach dem System 3 vorgenommen und folgende Prüf- und
Klassifizierungsberichte: **PB 4.1/13-088-2** vom 28.06.2013
KB 3.1/13-248-1 vom 28.06.2013 ausgestellt.

Eine werkseigene Produktionskontrolle wurde gemäß den Regelungen von ETA-10/0056
eingerrichtet.

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmon. Techn. Spezifikation
Neendicke	$d_L = 8,0 \text{ mm/}$ Klasse T4	EN 12431:1998-06+A1:2006-09 EN 13163:2008-11
Zusammendrückbarkeit	$c \leq 1,0 \text{ mm}$	
Flächengewicht	3,30 - 3,80 kg/m ²	EN 1602:1996-11
Druckspannung (bei 10% Stauch.)	$\geq 10 \text{ kPa}$	EN 826:1996-03
Verformung bei definierter Druck- und Temperaturbeanspruchung	40 kPa / Stufe DLT(2)5	EN 1605:1996-11+A1 :2006-09 / EN 13163
Dynamische Steifigkeit	$s'_t \leq 50 \text{ MN/m}^3$	EN 29052-1:1992-06
Trittschallminderung	$\Delta L_w \geq 20 \text{ dB}$	EN ISO 10140: 2010-09 gem. ETA
Brandverhalten	Klasse E	EN 13501-1:2007

Die Leistungen des Produkts Regupol® sound 47 und dessen Chargen entsprechen der
Leistung nach o. g. Tabelle. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist
allein der Hersteller BSW Berleburger Schaumstoffwerk GmbH.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

(Name und Funktion)

Rainer Pöppel / Geschäftsführer

Bad Berleburg, 01.07.2013

(Ort / Datum der Ausstellung)

(Unterschrift)



BSW

Berleburger Schaumstoffwerk GmbH • 57319 Bad Berleburg (Germany)
Am Hilgenacker 24 • Phone ++49 (0) 2751 / 8 03-0 • Fax ++ 49 (0) 2751 / 8 03-1 09
eMail: info@berleburger.de • Internet: www.berleburger.com