



LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 0010_Knauf_Strahlenschutzplatte_mit_Bleiblech_2021-01-15

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **g –
Knauf Strahlenschutzplatte mit Bleiblech
0,5 mm | 1 mm | 1,5 mm | 2 mm | 2,5 mm | 3 mm**
2. Verwendungszweck(e): **Gipsplattenprodukte aus der Weiterverarbeitung in Bauwerken**
3. Hersteller: **Knauf Gips KG | Am Bahnhof 7 | D-97346 Iphofen
Tel: +49 (9323) 31-0
Fax: +49 (9323) 31-277
E-Mail: zentrale@knauf.de**
4. Bevollmächtigter: **nicht relevant**
5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: **System 4**
6. a) Harmonisierte Norm: **EN 14190:2014**
Notifizierte Stelle(n): **nicht relevant**
6. b) Europäisches Bewertungsdokument: **nicht relevant**
Europäische Technische Bewertung: **nicht relevant**
Technische Bewertungsstelle: **nicht relevant**
Notifizierte Stelle(n): **nicht relevant**

7. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale		Leistung
Biegezugfestigkeit	F	bestanden
Stabilität von Deckenelementen	↓	NPD
Scherfestigkeit je Befestigung	↓↑	NPD
Brandverhalten	R2F	A2-s1, d0 (C.3)
Wasserdampf-Diffusionswiderstand	μ	NPD
Wärmeleitfähigkeit	λ	NPD
Gefährliche Substanzen	DS	NPD
Stoßwiderstand *	→	siehe Herstellerangaben www.knauf.de
Luftschalldämmung *	R	siehe Herstellerangaben www.knauf.de
Schallabsorption *	α	siehe Herstellerangaben www.knauf.de

** Diese Merkmale sind systemabhängig und werden auf der Grundlage des Verwendungszwecks in der Herstellerdokumentation aufgeführt.*

8. Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation: **nicht relevant**

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Iphofen, den 15.01.2021

i. V. Dr. Wolfgang Rümmler
(Leitung Forschung & Entwicklung D/CH | Knauf Gips KG)

i. V. Dipl. Ing. (FH) | MBA & Eng. Michael Viebahn
(Leitung Trockenbausystementwicklung D/CH | Knauf Gips KG)