

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 0010_Feuerschutzplatte_Knauf_Piano_GKF_12,5_2014-11-19

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: DF – Feuerschutzplatte Knauf Piano GKF 12,5

2. Verwendungszweck(e): Gipsplatten in Bauwerken

3. Hersteller: Knauf Gips KG, Am Bahnhof 7, D-97346 lphofen, Deutschland

Tel. +499323-31-0, Fax +499323-31-277, 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 520:2004+A1:2009-08

Notifizierte Stelle(n): Nicht relevant - Feststellung des Produkttyps auf der Grundlage einer

Typprüfung und werkseigene Produktionskontrolle durch den Hersteller.

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 |
|---|--|
| Brandverhalten - R2F | A2-s1,d0 (B) |
| Scherfestigkeit - ↑↓ | NPD |
| Wasserdampf-Diffusionswiderstand - μ | 10/4 (EN ISO 10456) |
| Wärmeleitfähigkeit – λ | 0,23 W/(m-K) (EN ISO 10456) |
| Biegefestigkeit - F | bestanden |
| Gefährliche Substanzen - DS | NPD |
| Luftschalldämmung* - R | Siehe Dokumentation des Herstellers www.knauf.de |
| Stoßwiderstand* - →I | |
| Schallabsorption* - α | |
| * Diese Merkmale sind systemabhängig und werden auf der Grundle | age 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:

ppa. Dr. Markus Biebl

(Leitung Forschung und Entwicklung Knauf Gruppe)

Iphofen, den 19.11.2014