



LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 0010_Plattenstreifen_verleimt_37,5_2015-04-13

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **a/i – Knauf verleimte Plattenstreifen Dicke 37,5 mm**
2. Verwendungszweck(e): **Gipsplattenprodukte aus der Weiterverarbeitung in Bauwerken**
3. Hersteller: **Knauf Gips KG, Am Bahnhof 7, D-97346 Iphofen, 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 14190:2014-09**
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 |
|---|---|
| Scherfestigkeit – $\uparrow\downarrow$ | NPD |
| Brandverhalten – R2F | A2-s1,d0 (C.2/C.3) |
| Wasserdampfdurchlässigkeit – μ | 10/4 (EN ISO 10456) |
| Stabilität von Deckenelementen – \downarrow | NPD |
| Biegezugfestigkeit – F | Bestanden |
| Stoßfestigkeit* – $\rightarrow I$ | Siehe Dokumentation des Herstellers www.knauf.de |
| Luftschalldämmung* – R | |
| Schallabsorption* – α | |
| Wärmeleitfähigkeit – λ | 0,21 W/(m·K) (EN ISO 10456) |
| Gefährliche Stoffe – DS | NPD |
| * Diese Merkmale sind systemabhängig und den Herstellerunterlagen auf der Grundlage des Verwendungszwecks zu entnehmen. Die Leistung wird für das System, von dem das Produkt Bestandteil ist, erklärt. | |

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 13.04.2015