LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 0010_Fireboard_15_GM-F_2013-06-28

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **EN 15283-1 – GM-F - 15**

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4: **Knauf Fireboard 15 GM-F**

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:
Gipsplatten mit Vliesarmierung in Bauwerken

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:
Knauf Gips KG, Am Bahnhof 7, D-97346 Iphofen, Deutschland
Tel. +499323 31-0, Fax +499323 31-277, E-Mail Zentrale@Knauf.de

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V: **System 3**

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird: **MPA Braunschweig (NB-Nr. 0761)** hat **die Prüfung des Brandverhaltens** nach dem System **3** vorgenommen und Folgendes ausgestellt: **Klassifizierungsbericht Nr. K-3055/995/08-MPA BS. Bestimmung des Produkttyps mittels Typprüfung und werkseigene Produktionskontrolle durch den Hersteller.**

9. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Biegezugfestigkeit - F	≥ 252 N (quer)/ ≥ 645 N (längs)	EN 15283-1:2009-08
Schubfestigkeit - ↑↓	NPD	EN 15283-1:2009-08
Brandverhalten - R2F	A1	EN 15283-1:2009-08
Wasserdampfdurchlässigkeit - μ	10/4 (EN ISO 10456)	EN 15283-1:2009-08
Wärmedurchgangszahl – λ	0,23 W/(m·K) (EN ISO 10456)	EN 15283-1:2009-08
Gefährliche Substanzen - DS	NPD	EN 15283-1:2009-08
Schalldämmung - R	Siehe Dokumentation des Herstellers www.knauf.de	EN 15283-1:2009-08
Schallabsorption - α		
Stoßfestigkeit - →I		

Wenn gemäß den Artikeln 37 oder 38 die Spezifische Technische Dokumentation verwendet wurde, die Anforderungen, die das Produkt erfüllt: **Nicht relevant**

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

ppa. Dr. Markus Biebl
(Leitung Forschung und Entwicklung Knauf Gruppe)

Iphofen, den 28.06.2013
(Ort und Datum der Ausstellung)

(Unterschrift)