LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 0010_Horizonboard_GKF_12,5_2013-06-28

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **EN 14190 – a/b**

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4: **Knauf Horizonboard GKF 12,5 mm**

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:
Gipsplattenprodukte aus der Weiterverarbeitung 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
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 und 4**

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:
Nicht relevant - Erstprüfung des Produktes und werkseigene Produktionskontrolle durch den Hersteller.

9. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Scherfestigkeit - ↑↓	NPD	EN 14190:2005-06
Brandverhalten - R2F	A2-s1,d0 (C.2)	EN 14190:2005-06
Wasserdampf-Diffusionswiderstand - μ	10/4 (EN ISO 10456)	EN 14190:2005-06
Wärmeleitfähigkeit – λ	0,23 W/(m·K) (EN ISO 10456)	EN 14190:2005-06
Biegezugfestigkeit - F	erfüllt	EN 14190:2005-06
Gefährliche Substanzen - DS	NPD	EN 14190:2005-06
Luftschalldämmung - R	Siehe Dokumentation des Herstellers www.knauf.de	EN 14190:2005-06
Stoßwiderstand - →I		
Schallabsorption - α		

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)