



LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 0010_LUP_schnell_2015-12-15

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **LW CS II – Knauf LUP schnell**
2. Verwendungszweck(e): **Leichtputzmörtel LW für innen und außen**
3. Hersteller: **Knauf Gips KG, Am Bahnhof 7, D-97346 Iphofen, Deutschland
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 998-1: 2010-09**
Notifizierte Stelle(n): **MFPA Leipzig (NB 0800) für das Brandverhalten. Feststellung des Produkttyps 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	A2-s1,d0
Wasseraufnahme	W 2
Koeffizient der Wasserdampfdurchlässigkeit	$\mu \leq 20$
Haftzugfestigkeit	$\geq 0,08 \text{ N/mm}^2$ - Bruchbild: A, B oder C
Wärmeleitfähigkeit ($\lambda_{10, \text{dry}, \text{mat}}$)	$\leq 0,39 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ für P = 50% $\leq 0,43 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ für P = 90%
Dauerhaftigkeit	NPD
Gefährliche Substanzen - DS	NPD

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 15.12.2015