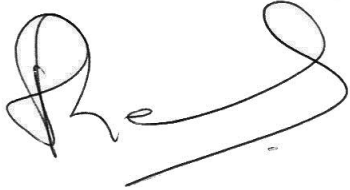




## LEISTUNGSERKLÄRUNG

[no. 0010\_LUP\_222\_2013-04-09]

01	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps :	<b>EN 998-1 – KNAUF LUP 222</b>																								
02	Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß artikel 11§4 :	<b>KNAUF LUP 222</b>																								
03	Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation :	<b>CS II Leichtputzmörtel LW für innen und außen</b>																								
04	Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß artikel 11§5 :	<b>N. &amp; B. Knauf et Cie s.c.s./e.c.v. Rue du Parc Industriel 1, B-4480 Engis, Belgien Tel.: +32 4 273 83 11   Fax : +32 4 273 83 30   www.knauf.be   info@knauf.be</b>																								
06	System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß anhang V :	<b>System 4</b>																								
07	Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, dass von einer harmonisierten Norm erfasst wird :	<b>MFPA Leipzig (NB-Nr. 0800) hat die Prüfung des Brandverhaltens vorgenommen und Folgendes ausgestellt: A2-s1, d0 (Klassifizierungsbericht Nr. KB 3.1/11-382-2). Erstprüfung des Produktes und werkseigene Produktionskontrolle durch den Hersteller.</b>																								
09	Erklärte Leistung :	<table border="1"><thead><tr><th>Wesentliche Merkmale</th><th>Leistung</th><th>Harmonisierte technische Spezifikation</th></tr></thead><tbody><tr><td>Brandverhalten</td><td>A2-S1, d0</td><td>EN 998-1: 2010-09</td></tr><tr><td>Wasseraufnahme</td><td>W2</td><td>EN 998-1: 2010-09</td></tr><tr><td>Koeffizient der Wasserdampfdurchlässigkeit</td><td><math>\mu \leq 20</math></td><td>EN 998-1: 2010-09</td></tr><tr><td>Haftzugfestigkeit</td><td><math>\geq 0,08 \text{ N/mm}^2</math> - FP: A, B ou C</td><td>EN 998-1: 2010-09</td></tr><tr><td>Wärmeleitfähigkeit (<math>\lambda_{10, \text{dry}}</math>)</td><td><math>\leq 0,39 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}</math> p. P = 50% <math>\leq 0,43 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}</math> p. P = 90%</td><td>EN 998-1: 2010-09</td></tr><tr><td>Dauerhaftigkeit</td><td>N/A</td><td>EN 998-1: 2010-09</td></tr><tr><td>Gefährliche Substanzen</td><td>N/A</td><td>EN 998-1: 2010-09</td></tr></tbody></table>	Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation	Brandverhalten	A2-S1, d0	EN 998-1: 2010-09	Wasseraufnahme	W2	EN 998-1: 2010-09	Koeffizient der Wasserdampfdurchlässigkeit	$\mu \leq 20$	EN 998-1: 2010-09	Haftzugfestigkeit	$\geq 0,08 \text{ N/mm}^2$ - FP: A, B ou C	EN 998-1: 2010-09	Wärmeleitfähigkeit ( $\lambda_{10, \text{dry}}$ )	$\leq 0,39 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ p. P = 50% $\leq 0,43 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ p. P = 90%	EN 998-1: 2010-09	Dauerhaftigkeit	N/A	EN 998-1: 2010-09	Gefährliche Substanzen	N/A	EN 998-1: 2010-09
Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation																								
Brandverhalten	A2-S1, d0	EN 998-1: 2010-09																								
Wasseraufnahme	W2	EN 998-1: 2010-09																								
Koeffizient der Wasserdampfdurchlässigkeit	$\mu \leq 20$	EN 998-1: 2010-09																								
Haftzugfestigkeit	$\geq 0,08 \text{ N/mm}^2$ - FP: A, B ou C	EN 998-1: 2010-09																								
Wärmeleitfähigkeit ( $\lambda_{10, \text{dry}}$ )	$\leq 0,39 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ p. P = 50% $\leq 0,43 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ p. P = 90%	EN 998-1: 2010-09																								
Dauerhaftigkeit	N/A	EN 998-1: 2010-09																								
Gefährliche Substanzen	N/A	EN 998-1: 2010-09																								
	Wenn gemäß den Artikeln 37 oder 38 die Spezifische Technische Dokumentation verwendet wurde, die Anforderungen, die das Produkt erfüllt :	<b>N/A</b>																								
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 :																									
	<b>Patrick RENARD</b> Generaldirektor Knauf Belgien																									
	Engis, 01.07.2013	unterschrift																								