



## Leistungserklärung

Nr.: 0001\_Schüttdämmstoff\_001\_21022013

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**Schüttdämmstoff aus expandiertem Perlit  
HYPERLITE® KD**

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

**Artikelnummer 86798**

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisiertes technischen Spezifikation:

**Wasserabweisender Schüttdämmstoff zur Kerndämmung zweischaliger Außenwände**

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

**HYPERLITE® KD**

**KNAUF AQUAPANEL GmbH**

**Kipperstraße 19**

**D-44147 Dortmund**

**Tel.: (0231) 99 80 01**

**Fax.: (0231) 99 80 138**

**E-Mail: info@knauf-aquapanel.com**

5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

**entfällt**

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

**System 4 für die Baustoffklasse, alle anderen System 3**

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

**Das MPA NRW, Marsbruchstraße 186, 44287 Dortmund, Kennziffer 0432**

hat die Erstprüfung nach dem System 3 vorgenommen und die Übereinstimmungszertifikate vom 07.02.2013 420001031/2 für Dortmund, 420001030/2 für Neuburg/Donau und 420001029/2 für Bülstringen ausgestellt.

8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:

**entfällt**

9. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Wärmeleitfähigkeit	Bemessungswert 0,050 /W/mK	EN 12667
Brandverhalten	A1	EN 13820/Anhang D
Schüttdichte	LD90	EN 1097-3
Korngrößenverteilung	PS(0-6)	EN 933-1
Wasserabstoßung	WR175	Anhang E

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

**entfällt**

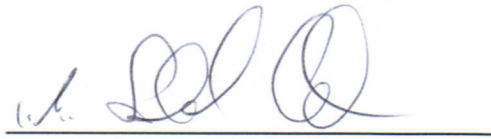
10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.  
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen von:

Werner Schwiebacher  
Leiter F+E

Dortmund, den 21.02.2013

(Ort und Datum der Ausstellung)

A handwritten signature in blue ink, consisting of a stylized 'W' followed by a large, circular flourish, written above a horizontal line.

(Unterschrift)