

EC-KONFORMITÄTSZERTIFIKAT

Reg.-Nr.: K1-0751-CPD-209.0-01-03/11 (D)

Entsprechend § 10 des Gesetzes über das Inverkehrbringen von und den freien Warenverkehr mit Bauprodukten zur Umsetzung der Richtlinie 89/106/EWG des Rates vom 21. Dezember 1988 zur Angleichung der Rechts- und Verwaltungsvorschriften der Mitgliedstaaten über Bauprodukte und anderer Rechtsakte der Europäischen Gemeinschaften (Bauproduktengesetz-BauPG) vom 28. April 1998 (BGBl.S.812) wird bestätigt, dass das

Bauprodukt

Heraklith A2-
homogene Holzwolleplatten (WWW)
nach DIN EN 13168:2001-10
(entsprechend dem beigefügten Anhang)

des Herstellers

Knauf Insulation GmbH
84359 Simbach am Inn

nach den Ergebnissen
der im Werk

84359 Simbach am Inn durchgeführten werkseigenen Produktionskontrolle, einschließlich der Prüfung von Proben durch den Hersteller nach festgelegtem Prüfplan und den Ergebnissen der von den anerkannten Prüfstellen

Ofi Österreichisches Forschungsinstitut für Chemie und Technik - Kenn-Nr. 1085 und
Holzforschung München (HFM) der Techn. Universität - Kenn-Nr. 0797

und der anerkannten Überwachungsstelle

Forschungsinstitut für Wärmeschutz e.V. München - Kenn-Nr. 0751

durchgeführten Prüfungen, Inspektionen, Überwachungen und Beurteilungen der harmonisierten Norm DIN EN 13168 entspricht. Der Hersteller ist somit berechtigt, das Bauprodukt mit der CE-Kennzeichnung entsprechend § 12 BauPG zu kennzeichnen.

Gräfelfing, 31.01.2011

Leiter der Zertifizierungsstelle



W. Albrecht
Dipl.-Ing. (FH) Wolfgang Albrecht

Dieses Zertifikat wurde erstmals am 24.07.2003 ausgestellt und gilt so lange, wie sich die Festlegungen in der oben aufgeführten harmonisierten Norm nicht ändern, und die Herstellbedingungen im Werk oder in der werkseigenen Produktionskontrolle sich nicht wesentlich verändert haben.

Anhang zum EC-KONFORMITÄTSZERTIFIKAT

Reg.-Nr.: K1-0751-CPD-209.0-01-03/11 (D)

Bauprodukt: Heraklith A2
homogene Holzwoleplatten (WW) nach DIN EN 13168:2001-10

Hersteller: Knauf Insulation GmbH, 84359 Simbach am Inn

im Herstellwerk **84359 Simbach am Inn** gefertigt.

Die Bestätigung der Konformität bezieht sich zum Ausstellungsdatum des Anhangs auf folgende Produkte:

Produktname	Aufbau (mm)	Nennwert der Wärmeleitfähigkeit (WW)	Brandverhalten EN 13501	Dicke EN 823	Länge EN 822	Breite EN 822	Rechtwinkligkeit EN 824	Ebeneheit EN 825	Druckfestigkeit Dicke ≤ 35 mm 200 kPa Dicke > 35 mm 150 kPa EN 826	Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene EN 1607	Chloridgehalt
Deckschicht A2-M	-	0,080	A2-s1, d0	5 T1	L1 L2	W1	S1 S3	P1	CS(10/Y)150 CS(10/Y)200	-	Cl 3
Deckschicht A2-M	-	0,080	A2-s1, d0	10 T1	L1 L2	W1	S1 S3	P1	CS(10/Y)150 CS(10/Y)200	-	Cl 3
Deckschicht A2-M-EPV	-	0,100	A2-s1, d0	10 T1	L1 L2	W1	S1 S3	P1	CS(10/Y)150 CS(10/Y)200	-	Cl 3
Deckschicht A2-C	-	0,070	A2-s1, d0	10 T1	L1 L2	W1	S1 S3	P1	CS(10/Y)150 CS(10/Y)200	-	Cl 1
Heraklith A2-M	-	0,080	A2-s1, d0	15-75 T1	L1 L2	W1	S1 S3	P1	CS(10/Y)150 CS(10/Y)200	-	Cl 3
Heraklith A2-C	-	0,070	A2-s1, d0	15-75 T1	L1 L2	W1	S1 S3	P1	CS(10/Y)150 CS(10/Y)200	-	Cl 1
Heraklith A2-HL	-	0,070	A2-s1, d0	15 T1	L1 L2	W1	S1 S3	P1	CS(10/Y)150 CS(10/Y)200	-	Cl 1

Gräfelfing, 31. Januar 2011

Forschungsinstitut für Wärmeschutz
MÜNCHEN
Leiter der Zertifizierungsstelle



W. Albrecht

Dipl.-Ing. (FH) Wolfgang Albrecht