

## EG-Konformitätszertifikat

Reg.-Nr.: K1-0751-CPD-209.0-02-01/12

Gemäß der Richtlinie des Rates 89/106/EWG vom 21. Dezember 1988 zur Angleichung der Rechts- und Verwaltungsvorschriften der Mitgliedsstaaten über Bauprodukte (Bauproduktenrichtlinie oder CPD), später geändert, ist festgestellt worden, dass das

Bauprodukt: **"Heradesign", "Heraklith"**  
homogene Holzwoleplatten (WW) nach EN 13168  
(entsprechend dem beigefügten Anhang)

in Verkehr gebracht durch: **Knauf Insulation GmbH**  
9702 Ferndorf / Österreich

und hergestellt im Werk: **9702 Ferndorf / Österreich**

vom Hersteller einer werkseigenen Produktionskontrolle und der zusätzlichen Prüfung von im Werk entnommenen Proben gemäß festgelegtem Prüfplan unterzogen wurde und dass die notifizierte Stelle

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

die Erstprüfung der relevanten Eigenschaften des Produkts, die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt hat und die laufende Überwachung, Beurteilung und Anerkennung der werkseigenen Produktionskontrolle durchführt.

Dieses Zertifikat bescheinigt, dass alle Vorschriften über die Bescheinigung der Konformität und die Leistungseigenschaften, beschrieben im Anhang ZA der Norm

**EN 13168:2008**

angewendet wurden und dass das Produkt alle vorgeschriebenen Anforderungen erfüllt.

Gräfelfing, 08. Februar 2012



Leiter der Zertifizierungsstelle



Dipl.-Ing. (FH) Wolfgang Albrecht

Dieses Zertifikat wurde erstmals am 27.08.2008 ausgestellt und verbleibt gültig so lange sich die Bedingungen in der angeführten harmonisierten technischen Spezifikation oder die Herstellungsbedingungen im Werk oder die werkseigene Produktionskontrolle selbst nicht wesentlich verändert werden.

## Anhang zum EG-Konformitätszertifikat

Reg.-Nr.: K1-0751-CPD-209.0-02-01/12

**Bauprodukt:** "Heradesign", "Heraklith"  
homogene Holzwoleplatten (WW) nach EN 13168

**Hersteller:** Knauf Insulation GmbH  
9702 Ferndorf / Österreich

**im Herstellwerk:** 9702 Ferndorf / Österreich gefertigt.

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

Produkt	Nennstärke (mm)	Bezeichnungsschlüssel	deklarierte Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D$ [W/(m·K)]	Brandverhalten nach EN 13501-1	Druckverhalten	Chlorid
Heradesign fine	15 – 35	WW-EN13168-L3-W2-T2-S3-P2-CS(10)200-CI3	0,080	B-s1,d0	CS(10)200	Cl3
Heradesign superfine	15 – 35	WW-EN13168-L3-W2-T2-S3-P2-CS(10)200-CI3	0,080	B-s1,d0	CS(10)200	
Heradesign macro	25 – 35	WW-EN13168-L2-W1-T2-S3-P2-CS(10)200-CI3	0,090	B-s1,d0	CS(10)200	
Heradesign agro	25	WW-EN13168-L3-W2-T2-S3-P2-CS(10)200-CI3	0,080	B-s1,d0	CS(10)200	
Heraklith agro	25	WW-EN13168-L3-W2-T2-S3-P2-CS(10)200-CI3	0,080	B-s1,d0	CS(10)200	
Heradesign industry	25	WW-EN13168-L3-W2-T2-S3-P2-CS(10)200-CI3	0,080	B-s1,d0	CS(10)200	
Heraklith industry	25	WW-EN13168-L3-W2-T2-S3-P2-CS(10)200-CI3	0,080	B-s1,d0	CS(10)200	
Heradesign micro	25 – 35	WW-EN13168-L3-W2-T2-S3-P2-CS(10)200-CI3	0,100	B-s1,d0	CS(10)200	
Heradesign plano	25 – 35	WW-EN13168-L3-W1-T2-S3-P2-CS(10)200-CI3	0,100	B-s1,d0	CS(10)200	
Heradesign fine A2	15 – 25	WW-EN13168-L3-W2-T2-S3-P2-CS(10)200-CI3	0,100	A2-s1,d0	CS(10)200	
Heraklith A2-M	15	WW-EN13168-L3-W2-T2-S3-P2-CS(10)200-CI3	0,100	A2-s1,d0	CS(10)200	
Heradesign superfine A2	15 – 25	WW-EN13168-L3-W2-T2-S3-P2-CS(10)200-CI3	0,100	A2-s1,d0	CS(10)200	



Produkt	Nenndicke (mm)	Bezeichnungsschlüssel	deklarierte Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D$ [W/(m·K)]	Brandverhalten nach EN 13501 -1	Druck- verhalten	Chlorid
Heraklith BM	100	WW-EN13168-L2-W1-T2-S3-P2-CS(10)150-CI3	0,075	B-s1,d0	CS(10)150	
Heraklith BM	50 – 75	WW-EN13168-L2-W1-T2-S3-P2-CS(10)150-CI3	0,090	B-s1,d0	CS(10)150	
Heraklith BM	15 – 35	WW-EN13168-L2-W1-T2-S3-P2-CS(10)200-CI3	0,090	B-s1,d0	CS(10)200	CI3
Heraklith BM-W	35 – 50	WW-EN13168-L2-W1-T2-S3-P2-CS(10)150-CI3	0,100	B-s1,d0	CS(10)150	
Heraklith EPV	25 – 35	WW-EN13168-L2-W1-T2-S3-P2-CS(10)200-CI3	0,100	B-s1,d0	CS(10)200	
Heraklith EPV	50	WW-EN13168-L2-W1-T2-S3-P2-CS(10)150-CI3	0,100	B-s1,d0	CS(10)150	

Gräfelfing, 08. Februar 2012

Leiter der Zertifizierungsstelle




Dipl.-Ing. (FH) Wolfgang Albrecht