

ZERTIFIKAT

Zertifikatsnummer: **035-FIW-1-209.0-02**

Zertifikatsinhaber: Knauf Insulation GmbH
Heraklithstr. 8
84359 Simbach am Inn

Herstellwerk: 84359 Simbach am Inn

Produktart: **"Heraklith A2"**

Produktbeschreibung: Werkmäßig hergestellte Produkte aus Holzwolle (WW) nach
EN 13168:2012+A1:2015
(entsprechend beigefügtem Anhang)



035

FIW-1-209.02

Zertifizierte Eigenschaften: Alle Eigenschaften einmal pro Jahr pro Stufe bzw. Klasse und Nennwert durch eine notifizierte Prüfstelle geprüft. Regelmäßige Entnahme von Produkten und Überwachung der werkseigenen Produktionskontrolle durch die bevollmächtigte Zertifizierungsstelle.

Dieses Zertifikat berechtigt zur Führung des oben stehenden Konformitätszeichens in Verbindung mit der Zertifikatsnummer **035-FIW-1-209.0-02**. Das Zertifikat wurde erstmals am 01.02.2017 ausgestellt und bleibt gültig, solange sich die Anforderungen an die werkseigene Produktionskontrolle, das Produkt und die Herstellbedingungen im Werk nicht wesentlich ändern, längstens jedoch bis 31.01.2019.

Gräfelfing, 01. Februar 2017



Leiter der Zertifizierungsstelle

Dipl.-Ing. (FH) Wolfgang Albrecht

Anhang zum Zertifikat

035-FIW-1-209.0-02

Produktart: **"Heraklith A2"**

Produktbeschreibung: Werkmäßig hergestellte Produkte aus Holzwole (WW) nach EN 13168:2012+A1:2015

Zertifikatsinhaber: Knauf Insulation GmbH, Heraklithstr. 8,
84359 Simbach am Inn

im Herstellwerk: 84359 Simbach am Inn gefertigt.

Heraklith A2

Produkt	Kaschierung/ Beschichtung	Wärmeleit- fähigkeit Nennwert λ_D [W/(m·K)]	Dicke [mm]	Biege- festigkeit [kPa]	Brand- klasse	Bezeichnungsschlüssel EN 13168:2012+A1:2015 Dicke \leq 35 mm: CS(10/Y) 200 kPa Dicke > 35 mm: CS(10/Y) 150 kPa
Deckschicht A2-M	Heraklith - Binder	0,085	5	---	A2-s1, d0	L1/L2-W1-T1-S2-P1-CS(10/Y)150/200-CL3
Deckschicht A2-M	Heraklith - Binder	0,085	10	---	A2-s1, d0	L1/L2-W1-T1-S2-P1-CS(10/Y)150/200-CL3
Deckschicht A2-M-EPV	Heraklith - Binder / EPV	0,085	5	---	A2-s1, d0	L1/L2-W1-T1-S2-P1-CS(10/Y)150/200-CL3
Deckschicht A2-C	Zement	0,085	5	---	A2-s1, d0	L1/L2-W1-T1-S2-P1-CS(10/Y)150/200-CL3
Deckschicht A2-C	Zement	0,085	10	---	A2-s1, d0	L1/L2-W1-T1-S2-P1-CS(10/Y)150/200-CL3
Heraklith A2-M	Heraklith - Binder	0,085	25	\geq 1000	A2-s1, d0	L1-W1-T1-S1-P1-CS(10/Y)150/200- BS1000-CI3
			35	\geq 700	A2-s1, d0	L1-W1-T1-S1-P1-CS(10/Y)150/200- BS700-CI3
			50	\geq 500	A2-s1, d0	L1-W1-T1-S1-P1-CS(10/Y)150/200- BS500-CI3
Heraklith A2-BM	Heraklith - Binder	0,085	25	\geq 1000	A2-s1, d0	L1/L2-W1-T2-S1/S2-P1-CS(10/Y)150/200- BS1000-CI3
			35	\geq 700	A2-s1, d0	L1/L2-W1-T2-S1/S2-P1-CS(10/Y)150/200- BS700-CI3
			50	\geq 500	A2-s1, d0	L1/L2-W1-T2-S1/S2-P1-CS(10/Y)150/200- BS500-CI3
Heraklith A2-HL	Zement HoWo 1mm	0,085	15	---	A2-s1, d0	L2-W1-T1-S2-P1-CS(10/Y)150/200-CI3

Gräfelfing, 01. Februar 2017

Leiter der Zertifizierungsstelle
W. Albrecht
Dipl.-Ing. (FH) Wolfgang Albrecht

