

Leistungsangaben

W4302APCPR

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
Heraklith.
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4 der CPR:
Siehe Produktetikett.
3. Beabsichtigter Gebrauch des Bauprodukts in Übereinstimmung mit der geltenden harmonisierten technischen Spezifikation, die vom Hersteller vorgesehen ist:
ThIB – Wärmedämmung für Gebäude EN 13168:2012
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:
Knauf Insulation
Am Bahnhof 7, 97346 Iphofen,
Deutschland
www.knaufinsulation.com
Kontakt: dop@knaufinsulation.com
5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:
Nicht anwendbar.
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:
 - AVCP System 1 und 3
7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:
FIW (Benachrichtigtes Prüflabor No.0751).

Die benachrichtigte Zertifizierungsstelle Nr. 0751 führte die Erstprüfung der Herstellungseinrichtungen und der Produktionskontrolle im Werk durch und übernahm die kontinuierliche Überwachung, Untersuchung und Bewertung der Produktionskontrolle. Das benachrichtigte Prüflabor Nr. 0751 erstellte die Prüfberichte über die anderen erklärten Eigenschaften.

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

9. Erklärte Leistungseigenschaften:

KIO Simbach am Inn		Declared Performances 13168										01.01.2014			
Product	λ _D	Reaction	Thickness	Length		Width	Thickness		Squareness		Flatness	CS(10)	TR	CL	acoustic
		to Fire	from - to	L 1	L 2	W1	T1		S 1	S 2	P 1	≤ 35 mm CS(10) 200 kPa			absorption
Heraklith A2			[mm]	+5/-10	+3/-5	+3/ 3	a, +3/ 2	b, +4/-3	<=4	< = 2	<= 6	≥ 50 mm CS(10) 150 Kpa			(α _w)
EN 13168		EN 13501		[2000]	[1000]		<1250mm	>1250mm	[2000]	[1000]					from - to
Heraklith A2 incl. DS				4.2.2			4.2.3		4.3.3		4.2.5	4.3.4	4.2.7	4.2.6	
Deckschicht A2-M	0,080	---	5	L1	L2	W1	T1		---	S2	P1	CS(10/Y)150 CS(10/Y)200	---	CL 3	
Deckschicht A2-M	0,070	---	10	L1	L2	W1	T1		---	S2	P1	CS(10/Y)150 CS(10/Y)200	---	CL 3	
Deckschicht A2-M-EPV	0,100	---	5	L1	L2	W1	T1		---	S2	P1	CS(10/Y)150 CS(10/Y)200	---	CL 3	
Deckschicht A2-C	0,070	---	5	L1	L2	W1	T1		---	S2	P1	CS(10/Y)150 CS(10/Y)200	---	CL 1	
Deckschicht A2-C	0,070	---	10	L1	L2	W1	T1		---	S2	P1	CS(10/Y)150 CS(10/Y)200	---	CL 1	
Deckschicht A2-C-EPV	0,100	---	5	L1	L2	W1	T1		---	S2	P1	CS(10/Y)150 CS(10/Y)200	---	CL 1	
Heraklith A2-M	0,080	A2-s1, d0	15-75	L1	---	W1	T1		S1	---	P1	CS(10/Y)150 CS(10/Y)200	---	CL 3	
Heraklith A2-BM	0,080	A2-s1, d0	15-75	L1	L2	W1	+/-1mm		S1	S2	P1	CS(10/Y)150 CS(10/Y)200	---	CL 3	
Heraklith A2-C	0,070	A2-s1, d0	15-75	L1	---	W1	T1		S1	---	P1	CS(10/Y)150 CS(10/Y)200	---	CL 1	
Heraklith A2-GREENROOF	0,070	A2-s1, d0	25	L1	---	W1	T1		S1	---	P1	CS(10/Y)150 CS(10/Y)200	---	CL 1	
Heraklith A2-AGRO	0,070	A2-s1, d0	25	L1	---	W1	T1		S1	---	P1	CS(10/Y)150 CS(10/Y)200	---	CL 1	
Heraklith A2-HL	0,070	A2-s1, d0	15	---	L2	W1	T1		---	S2	P1	CS(10/Y)150 CS(10/Y)200	---	CL 1	

KIO Simbach am Inn	Declared Performances EN 13168										01.01.2014			
Product	Reaction to Fire	Thickness from - to	Length L 1 L 2		Width W1	Thickness T1		Squareness S 1 S 2		Flatness P 1	CS(10)	TR	CL	acoustic absorption (αw) from - to
Heraklith	λ _D	[mm]	[2000]	[1000]		a, +3/ 2	b, +4/-3	<=4	< = 2	<= 6	≤ 35 mm CS(10) 200 kPa			
EN 13168			4.2.2			4.2.3		4.3.3		4.2.5	4.3.4	4.2.7	4.2.6	
Heraklith incl. Deckschicht														
Deckschicht M	0,080	---	5	L1	L2	W1	T1	S1	S2	P1	---	---	CL 3	
Deckschicht M	0,070	---	10	L1	L2	W1	T1	S1	S2	P1	---	---	CL 3	
Deckschicht M-EPV	0,100	---	5	L1	L2	W1	T1	S1	S2	P1	---	---	CL 3	
Deckschicht C	0,070	---	5	L1	L2	W1	T1	S1	S2	P1	---	---	CL 1	
Deckschicht C	0,070	---	10	L1	L2	W1	T1	S1	S2	P1	---	---	CL 1	
Deckschicht C-EPV	0,100	---	5	L1	L2	W1	T1	S1	S2	P1	---	---	CL 1	
Putzträgerplatte-C	0,070	B-s1, d0	8	L1	---	W1	T1	S1	---	P1	CS(10/Y)200	---	CL 1	
Putzträgerplatte-M	0,080	B-s1, d0	8	L1	---	W1	T1	S1	---	P1	CS(10/Y)200	---	CL 3	
Heraklith M	0,080	B-s1, d0	15-125	L1	---	W1	T1	S1	---	P1	CS(10/Y)150 CS(10/Y)200	---	CL 3	
Heraklith BM	0,080	B-s1, d0	15-125	L1	L2	W1	+/-1mm	S1	S2	P1	CS(10/Y)150 CS(10/Y)200	---	CL 3	
Heraklith C	0,070	B-s1, d0	15-125	L1	---	W1	T1	S1	---	P1	CS(10/Y)150 CS(10/Y)200	---	CL 1	
Heraklith AGRO	0,070	B-s1, d0	25	L1	---	W1	T1	S1	---	P1	CS(10/Y)150 CS(10/Y)200	---	CL 1	
Heraklith GREENROOF	0,070	B-s1, d0	25	L1	---	W1	T1	S1	---	P1	CS(10/Y)150 CS(10/Y)200	---	CL 1	

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 von:

Ludwig Schaffer – Werksleiter
(Name und Funktion)

Simbach – 28/05/2014
(Ort und Datum der Ausstellung)



(Unterschrift)