

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH  
**č. KA-0698-HADF-A2-plus-16-07**

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:	<b>Heradesign fine A2 plus</b>
2. Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle čl. 11 odst. 4:	<b>Viz etiketa</b>
3. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce:	<b>Tepelná izolace budov</b>
4. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle čl. 11 odst. 5	<b>Heradesign fine A2 plus</b> Knauf AMF Deckensystemen GmbH Ferndorf 29 A-9702 Ferndorf <a href="mailto:office@heradesign.com">office@heradesign.com</a> ; <a href="http://www.heradesign.com">www.heradesign.com</a>
5. Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v příloze V:	<b>Systém 1</b>
6. V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma: FIW (NB 0751), provedl první inspekci výrobního závodu a výrobní kontroly patřící podniku podle systému 1 a vystavil následující:	<b>CE-Prohlášení o shodě</b> <b>K1-0751-CPD-209.0-02</b>
7. Vlastnosti uvedené v prohlášení	

Základní charakteristiky	Vlastnost	Harmonizované technické specifikace
Požární vlastnosti, Euro-třída	Požární vlastnosti	<b>Euro třída A2-s1, d0</b> EN 13168:2015
Propustnost pro vodu	Krátkodobé navlhnutí	<b>NPD</b> EN 13168:2015
Uvolňování korozivních substancí	Snášenlivost s jinými materiály (obsah chloridu)	<b>CI3</b> EN 13168:2015
Uvolňování nebezpečných látek, v interiérech budov	Uvolňování nebezpečných látek	<b>-- 1)</b> EN 13168:2015
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	<b><math>\alpha_w = 0,65</math> (LMH)<sup>2)</sup></b> EN 13168:2015
Odpor prostupu tepla	Odpor prostupu tepla	<b>Viz tabulka A</b>
	Tepelná vodivost	<b>-</b>
	Tloušťka	<b>T1</b> EN 13168:2015
Pevnost v tahu/za ohybu	Pevnost v tahu kolmo na rovinu desky	<b>5,0 kPa</b>
	Pevnost v ohybu	<b>NPD</b> EN 13168:2015
1) Metoda zkoušky se nyní připravuje. Jakmile bude k dispozici, bude toto prohlášení o vlastnostech odpovídajícím způsobem změněno.		
2) Závisí na systému, například tloušťka 65mm ( 25 WW/ 40 MW), TKH 225 mm		

Tabulka A: Odpor prostupu tepla podle EN 13168:2015

Jmenovitá tloušťka [mm]	50	65
WW / MW [ mm ]	25 / 25	25 / 40
Odpor prostupu tepla [m <sup>2</sup> K/W]	0,85	1,25

  
Ferndorf dne 25.07.2016

DI Harald Oberscheider