

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

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:	Heradesign superfine A2 plus
2. Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle čl. 11 odst. 4:	Viz etiketa
3. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce:	Tepelná izolace budov
4. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle čl. 11 odst. 5	Heradesign superfine A2 plus Knauf AMF Deckensystemen GmbH Ferndorf 29 A-9702 Ferndorf office@heradesign.com ; www.heradesign.com
5. Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v příloze V:	Systém 1
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:	CE-Prohlášení o shodě K1-0751-CPD-209.0-02
7. Vlastnosti uvedené v prohlášení	

Základní charakteristiky	Vlastnost	Harmonizované technické specifikace
Požární vlastnosti, Euro-třída	Požární vlastnosti	Euro třída A2-s1, d0
Propustnost pro vodu	Krátkodobé navlhnutí	NPD
Uvolňování korozivních substancí	Snášenlivost s jinými materiály (obsah chloridu)	CI3
Uvolňování nebezpečných látek, v interiérech budov	Uvolňování nebezpečných látek	-- 1)
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	$\alpha_w = 0,95 (H)^2$
Odpor prostupu tepla	Odpor prostupu tepla	Viz tabulka A
	Tepelná vodivost	-
	Tloušťka	T1
Pevnost v tahu/za ohybu	Pevnost v tahu kolmo na rovinu desky	5,0 kPa
	Pevnost v ohybu	NPD
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 ² K/W]	0,85	1,25


Ferndorf dne 25.07.2016

DI Harald Oberscheider