



PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

č. KA-0698-HADMA-18

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

Heradesign macro

2. Zamýšlené/zamýšlená použití:

Podhledová deska pro použití v interiérech budov

3. Výrobce:

**Knauf AMF Deckensysteme GmbH; Ferndorf 29, 9702 Ferndorf, Austria
+43 4245 2001-0, office@heradesign.com**

4. Zplnomocněný zástupce:

Neuvádí se.

5. Systém/systémy POSV:

System 1 + System 3

6a. Harmonizovaná norma:

EN 13964:2014; EN13168:2012+A1:2015

Oznámený subjekt/oznámené subjekty:

0797-CPR-B18044 / 0797-CPR-B18206 / FIW-NB0751 / MBBM-NB2502

6b. Evropský dokument pro posuzování:

Neuvádí se.

7. Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnost	Harmonizované technické specifikace
Požární vlastnosti	B-s1, d0	EN 13964:2014; EN13168:2012+A1:2015
Uvolňování azbestu (obsah)	neobsahuje	EN 13964:2014
Uvolňování formaldehydu	E1	EN 13964:2014
Uvolňování a/nebo obsah dalších nebezpečných látek	neuvolňuje	EN 13964:2014; EN13168:2012+A1:2015
Lomové vlastnosti		
- Odolnost nárazům	NPD*	EN 13964:2014
- Lomové vlastnosti	NPD*	EN 13964:2014
Pevnost v tahu za ohybu	Třída A	EN 13964:2014
Pevnost spojení/přidržnost:		
- Odolnost proti upevněním	NPD*	EN 13964:2014
Zvuková pohltivost	aw = 0,55(LH) 2 **	EN 13964:2014; EN13168:2012+A1:2015
Tepelný odpor [m ² K/W]	Příloha	EN 13964:2014; EN13168:2012+A1:2015
Tepelná vodivost [W/mK]	0,09	
Náchylnost k množení nebezpečných mikroorganismů:		
- Vlhkost	NPD*	EN 13964:2014
- Tepelná izolace	NPD*	EN 13964:2014
Životnost	Třída A	EN 13964:2014

*Vlastnost nestanovena

** Závislé na systému, příklad tloušťka 25 mm, celková konstrukční výška 200 mm bez položené akustické izolace



8. Příslušná technická dokumentace a/nebo specifická technická dokumentace:

Neuvádí se.

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.
Podepsáno za výrobce a jeho jménem

Plant Manager

Ferndorf, 04.09.2018



ppa. DI Harald Oberscheider

Příloha 1

	Jmenovitá tloušťka [mm]	Tepelný odpor [m²K/W]
Heradesign macro	15 mm	-
Heradesign macro	25 mm	0,25
Heradesign macro	35 mm	-