

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

KCS 1.50.1

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:

KT 1.50 (Class A2-s1,d0 Ultima+ laminated wet felt mineral fibre membrane components)

2. Zamýšľané použitie/použitia:

Podhľadová doska pre použitie v interiéroch budov

3. Výrobca:

**Knauf Ceiling Solutions GmbH & Co. KG; Elsenthal 15, 94481 Grafenau, Germany
+49 8552 422 - 0, +49 8552 422 - 331, info@knaufamf.de**

4. Splnomocnený zástupca:

Neuvádza sa.

5. Systém(-y) posudzovania a overovania nemennosti parametrov

System 1: Požiarne vlastnosti**System 4:** - Zvuková pohltivosť**System 3:** Uvoľňovanie formaldehydu

- Tepelná vodivosť

- Životnosť

6a. Harmonizovaná norma:

EN 13964:2014

Notifikovaný(-é) subjekt(-y):

TUM Holzforschung München - NB 0797

6b. Európsky hodnotiaci dokument:

Neuvádza sa.

7. Deklarované parametre:

Podstatné vlastnosti	Parametre	Harmonizované technické špecifikácie
Požiarne vlastnosti	A2-s1,d0	EN 13964:2014
Uvoľňovanie formaldehydu	E1	
Zvuková pohltivosť	→ Príloha 1	
Tepelná vodivosť	→ Príloha 1	
Životnosť	Trieda C	

8. Vhodná technická dokumentácia a/alebo špecifická technická dokumentácia:

Neuvádza sa.

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovanych parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu.

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:

Director Research & Development

Elsenthal, 21.05.2021



ppa. Andreas Schiedeck

Príloha 1

Typ výrobku		Zvuková pohltivosť' (E200)	Tepelná vodivosť'
Ultima+ Acoustic	19 mm	$\alpha_W = 0,65$ (H)	$\lambda_D = 0,060$
Ultima+ Alpha	20 mm	$\alpha_W = 1,00$	$\lambda_D = 0,040$
Ultima+ HD	19 mm	$\alpha_W = 0,90$	$\lambda_D = 0,060$
Ultima+ HD	30 mm	$\alpha_W = 0,90$	$\lambda_D = 0,060$
Ultima+ HD	35 mm	$\alpha_W = 0,90$	$\lambda_D = 0,060$
Ultima+ dB Acoustic	19 mm	$\alpha_W = 0,65$ (H)	$\lambda_D = 0,060$
Ultima+ dB Acoustic	24 mm	$\alpha_W = 0,65$ (H)	$\lambda_D = 0,060$