



PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

KCS 2.01.2

Jedinečný identifikační kód typu výrobku

KT 2.01 METAL (Viz tabulka 1)

Zamýšlené/zamýšlená použití

Komponenty membrány svěšeného podhledu pro vnitřní použití.

Výrobce

Knauf Ceiling Solutions GmbH & Co. KG, Elsenthal 15, 94481 Grafenau, Germany

Harmonizovaná norma

EN 13964:2014

Oznámený subjekt/oznámené subjekty

0761, 2657

Vlastnosti uvedené v prohlášení

Základní charakteristiky	Vlastnost	Systémy POSV
Reakce na oheň	A1	1
Životnost	B	4
Absorpce zvuku	Viz tabulka 2	4
Uvolňování formaldehydu	E1	3
Tepelná vodivost	NPD	
Náchylnost k růstu škodlivých mikroorganismů	NPD	
Uvolňování a/nebo obsah jiných nebezpečných látek	NPD	
Pevnost v tahu za ohybu	NPD	
Pevnost/přilnavost spoje	NPD	

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:

ppa. Andreas Schiedeck
Director Research and Development
Knauf Ceiling Solutions GmbH & Co. KG

**Tabulka 1**

Kákladní materiál	Barva	Perforace	Akustické úpravy	Těsnící páska	Zadní kryt
Ocel nebo hliník	RAL / NCS	Bez perforace	Ne	Ano	Ne
		Perforace ≤ 22%	Akustický flís GVS		

Tabulka 2

Perforace	Akustické úpravy	Absorpce zvuku α_w
Bez perforace	Ne	0.10(L)
Rg 0701	Akustický flís GVS	0.45(L)
Rg 0704	Akustický flís GVS	0.40
Rd 1522	Akustický flís GVS	0.35
Rg 2516	Akustický flís GVS	0.35