



PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

KCS 2.03.2

Jedinečný identifikační kód typu výrobku

KT 2.03 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	A2-s2, d0	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	Perforace 5 - 65%	Akustický flís VLSRX	Ano	Ano
		Perforace ≤ 65%	Akustický flís GVS		Ne

Tabulka 2

Perforace	Akustické úpravy	Absorpce zvuku α_w
Rg 0701	Akustický flís GVS	0.45(L)
Rg 0704	Akustický flís GVS	0.40
Rd 1506	Akustický flís VLSRX	0.75(LM)
Rg 1511	Akustický flís VLSRX	0.65
Rd 1511	Akustický flís VLSRX	0.65
Rd 1522	Akustický flís VLSRX	0.60
Rg 2516	Akustický flís VLSRX	0.70
Rg 3013	Akustický flís VLSRX	0.75
Rd 3013	Akustický flís VLSRX	0.75
Rv 4058	Akustický flís VLSRX	0.50
Rg 14023	Akustický flís VLSRX	0.65
Rg 25020	Akustický flís VLSRX	0.65(LM)
Qg 3056	Akustický flís VLSRX	0.60
Qg 4025	Akustický flís VLSRX	0.70
Qg 8043	Akustický flís VLSRX	0.70
Qg 10565	Akustický flís VLSRX	0.60
Qg 12515	Akustický flís VLSRX	0.75(L)
Qg 20018	Akustický flís VLSRX	0.70(LM)
Qd 20034	Akustický flís VLSRX	0.70(L)
Lg 25042	Akustický flís VLSRX	0.70
Tv 26845	Akustický flís VLSRX	0.65
SonoPerf	Akustický flís VLSRX	0.65(M)