



PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

KCS 1.03.1

Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

KT 1.03 (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:

0797, 2657

Vlastnosti uvedené v prohlášení

Základní charakteristiky		Vlastnost	*
Reakce na oheň		A2-s1,d0	1
Uvolňování formaldehydu		E1	3
Absorpce zvuku	α_w	Viz tabulka 1	4
Tepelná vodivost	λ_D (W/mK)	0,060	4
Životnost		Viz tabulka 1	4
Náchylnost k růstu škodlivých mikroorganismů		NPD	
Uvolňování a/nebo obsah jiných nebezpečných látek		NPD	
Pevnost v tahu za ohybu		NPD	
Pevnost/přilnavost spoje		NPD	

* = Systém/systémy POSV

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:

Andreas Schiedeck

Director Research and Development

Knauf Ceiling Solutions GmbH & Co. KG

Grafenau, 10.05.2024 (v.5)

**Tabulka 1**

Název produktu	Absorpce zvuku	Životnost
	α_w	
Armstrong Bajkal 90RH*	0,45	B
Armstrong Retail*	0.15(L)	B
Armstrong Savanna*	0.15(L)	B
Armstrong Scala*	0,50	A
Armstrong Scalacoustic*	0,55	B
AMF Ecomin Filigran	0,55	A
AMF Ecomin Orbit	0.20(L)	A
AMF Ecomin Orbit 14	0.20(L)	A
AMF Ecomin Orbit Micro.	0,50	A
AMF Ecomin Orbit Micro. 14	0,50	A
AMF Ecomin Planet	0,55	A
AMF Ecomin Trento	0,55	A

*Společnost Knauf Ceiling Solutions nemůže tento produkt uvést na trh v Rakousku, Estonsku, Německu, Irsku, Itálii, Lotyšsku, Litvě, Španělsku, Portugalsku, Turecku a Spojeném království.