



DEKLARACIJA O SVOJSTVIMA

KCS 1.15.1

Jedinstvena identifikaciona šifra tipa proizvoda:

KT 1.15 (Vidi tabelu 2.1)

Namena:

Komponente membrane spučenih plafona za internu upotrebu

Proizvođač:

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

Harmonizovani standard:

EN 13964:2014

Sertifikaciona tela:

0797, 2657

Deklarisana svojstva

Osnovne karakteristike		Svojstva	*
Reakcija na vatru		A2-s1,d0	1
Isuštanje formaldehida		E1	3
Apsorpcija zvuka	α_w	Vidi tabelu 2.1	4
Toplotna provodljivost	λ_D (W/mK)	Vidi tabelu 2.1	4
Trajnost		C	4
Osetljivost na razvoj mikroorganizama opasnih po zdravlje		NPD	
Oslobađanje sadržaja ostalih opasnih materija		NPD	
Čvrstoća na zatezanje		NPD	
Čvrstoća/adhezija		NPD	

* = Sistem/i AVCP

Performanse proizvoda navedenih gore su u skladu sa grupom deklariranih performansi. Ova deklaracija o performansama je izdata u saglasnosti sa Regulativom (EU) No 305/2011, pod jedinstvenom odgovornošću proizvođača identifikovanog gore. Potpisuje za i u ime proizvođača:

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

Grafenau, 24.05.2024 (v.3)

**Tabela 1**

Ime proizvoda	Apsorpcija zvuka	Toplotna provodljivost
	α_w	λ_D (W/mK)
VARIOLINE Symetra (Alpha)	0,95	0,040
VARIOLINE Symetra (dB)	0.65(H)	0,075
VARIOLINE Symetra (HD)	0,90	0,060
VARIOLINE Symetra (Acoustic)	0.65(H)	0,060
VARIOLINE Colour (Alpha)	0,95	0,040
VARIOLINE Colour (dB)	0.65(H)	0,075
VARIOLINE Colour (HD)	0,90	0,060
VARIOLINE Colour (Acoustic)	0.65(H)	0,060
VARIOLINE Metal (Alpha)	0,95	0,040
VARIOLINE Metal (dB)	0.65(H)	0,075
VARIOLINE Metal (HD)	0,90	0,060
VARIOLINE Metal (Acoustic)	0.65(H)	0,060
VARIOLINE Wood (Alpha)	0,95	0,040
VARIOLINE Wood (dB)	0.65(H)	0,075
VARIOLINE Wood (HD)	0,90	0,060
VARIOLINE Wood (Acoustic)	0.65(H)	0,060
VARIOLINE Motif (Alpha)	0,95	0,040
VARIOLINE Motif (dB)	0.65(H)	0,075
VARIOLINE Motif (HD)	0,90	0,060
VARIOLINE Motif (Acoustic)	0.65(H)	0,060