



TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

KCS 1.15.1

A terméktípus egyedi azonosító kódja:

KT 1.15 (Lásd 1 táblázat)

Felhasználás célja(i):

Álmennyezet membrán komponens belső használatra

Gyártó:

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

Harmonizált szabvány:

EN 13964:2014

Bejelentett szerv(ek):

0797, 2657

A nyilatkozat szerinti teljesítmény

Alapvető tulajdonságok		Teljesítmény	*
Éghetőség		A2-s1,d0	1
Formaldehid kibocsátá		E1	3
Hangnyelés	α_w	Lásd 1 táblázat	4
Hővezető képesség	λ_D (W/mK)	Lásd 1 táblázat	4
Tartósság		C	4
Ellenállóképesség a káros mikroorganizmusok szaporodásával szemben		NPD	
Egyéb veszélyes anyagok kibocsátása és/vagy tartalma		NPD	
Hajlási szakítószilárdság		NPD	
Kötési szilárdság/tapadás		NPD	

* = Az AVCP-rendszer(ek)

A fent azonosított termék teljesítménye megfelel a bejelentett teljesítmény(ek)nek. A 305/2011/EU rendeletnek megfelelően e teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a fent meghatározott gyártó a felelős. A gyártó nevében és részéről aláíró személy:

Andreas Schiedeck

Director Research and Development

Knauf Ceiling Solutions GmbH & Co. KG

Grafenau, 24.05.2024 (v.3)

**1 táblázat**

Termék megnevezés	Hangelnyelés	Hővezető képesség
	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