



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

KCS 1.15.1

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

KT 1.15 (Zobacz tabelę 1)

Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Element połaci sufitu podwieszanego do zastosowań wewnętrznych

Producent:

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

Norma zharmonizowana:

EN 13964:2014

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

0797, 2657

Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	*	
Reakcja na ogień	A2-s1,d0	1	
Emisja formaldehydu	E1	3	
Pochłanianie dźwięku	α_w	Zobacz tabelę 1	4
Przewodność cieplna	λ_D (W/mK)	Zobacz tabelę 1	4
Trwałość	C	4	
Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów	NPD		
Wydzielanie i/lub zawartość substancji szkodliwych	NPD		
Wytrzymałość na zginanie	NPD		
Siła przyczepności	NPD		

*** = System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych**

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej. W imieniu producenta podpisał(-a):

Andreas Schiedeck

Director Research and Development

Knauf Ceiling Solutions GmbH & Co. KG

Grafenau, 24.05.2024 (v.3)

**Tabela 1**

Nazwa produktu	Pochłanianie dźwięku	Przewodność cieplna
	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