



PRESTANDEDEKLARATION

KCS 2.03.1

Produkttypens unika identifikationskod

KT 2.03 METAL (Se tabell 1)

Avsedd användning/avsedda användningar

Undertak membrankomponenten för internt bruk

Tillverkare

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

Harmoniserad standard

EN 13964:2014

Anmälda organ

761

Deklarerad prestanda

Väsentliga egenskaper	Prestanda	System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda
Reaktion på brand	A2-s2,d0	1
Hållbarhet	B	4
Ljudabsorption	Se tabell 2	4
Avgivande av formaldehyd	E1	3

Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan. Undertecknad på tillverkarens vägnar av:

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

Grafenau, 08.04.2022

**Tabell 1**

Basmaterial	Färg	Perforering	Akustisk behandling	Förseglingstejp
Stål eller aluminium	Vit / RAL / NCS	Perforerad ≤ 2.5 mm	Akustisk fleece VLSRX	Nej
			Akustisk fleece VLSR	
			Premium OP19	

Tabell 2

Perforering	Akustisk behandling	Ljudabsorption α_w
Rg 0701	Akustisk fleece VLSRX	0.55(L)
	Akustisk fleece VLSR	
	Premium OP19	
Rd 1522	Akustisk fleece VLSRX	0.70
	Akustisk fleece VLSR	
	Premium OP19	
Rg 2516	Akustisk fleece VLSRX	0.75(L)
	Akustisk fleece VLSR	
	Premium OP19	
Rd 1506	Akustisk fleece VLSRX	0.75(L)
	Akustisk fleece VLSR	
Rg 1511	Akustisk fleece VLSRX	0.75
	Akustisk fleece VLSR	
Rv 1517	Akustisk fleece VLSRX	0.70
	Akustisk fleece VLSR	
Rd 2535	Akustisk fleece VLSRX	0.70
	Akustisk fleece VLSR	
SonoPerf	Akustisk fleece VLSRX	0.65(M)
	Akustisk fleece VLSR	