



# PRESTANDEDEKLARATION

## KCS 2.06.1

**Produkttypens unika identifikationskod**

KT 2.06 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	C-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 ≤ 14 mm	Akustisk fleece VLS	Ja
			Akustiska dynor AMPK	
			Premium B15	

Tabell 2

Perforering	Akustisk behandling	Ljudabsorption $\alpha_w$
Rg 0701	Akustisk fleece VLS	0.55(L)
	Premium B15	0.60
Rd 1522	Akustisk fleece VLS	0.70
	Akustiska dynor AMPK (20 mm x 45 kg/m <sup>3</sup> )	0.90
	Premium B15	0.65(H)
Rg 2516	Akustisk fleece VLS	0.75(L)
	Akustiska dynor AMPK (20 mm x 25 kg/m <sup>3</sup> )	0.90
	Premium B15	0.65(H)
Rd 1506	Akustisk fleece VLS	0.75(L)
Rg 1511	Akustisk fleece VLS	0.75
Rv 1517	Akustisk fleece VLS	0.70
Rd 2535	Akustisk fleece VLS	0.70
Rg 3013	Akustisk fleece VLS	0.80
Rg 3529	Akustisk fleece VLS	0.75
Rg 4006	Akustisk fleece VLS	0.70(L)
Rd 4011	Akustisk fleece VLS	0.80
Rd 4015	Akustisk fleece VLS	0.75
Rg 4022	Akustisk fleece VLS	0.80
Rd 4045	Akustisk fleece VLS	0.65
Rv 4058	Akustisk fleece VLS	0.60
Qg 10059	Akustisk fleece VLS	0.65
Qg 10565	Akustisk fleece VLS	0.60
Qg 12515	Akustisk fleece VLS	0.75(L)
Qg 20034	Akustisk fleece VLS	0.75
Lv 27045	Akustisk fleece VLS	0.70
Tv 26845	Akustisk fleece VLS	0.65