



PRESTANDEDEKLARATION

KCS 2.01.2

Produkttypens unika identifikationskod

KT 2.01 METAL (Se tabell 1)

Avsedd användning/avsedda användningar

Undertak membrankomponenten för internt bruk

Tillverkare

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

Harmoniserad standard

EN 13964:2014

Anmälda organ

0761, 2657

Deklarerad prestanda

Väsentliga egenskaper	Prestanda	System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda
Reaktion på brand	A1	1
Hållbarhet	B	4
Ljudabsorption	Se tabell 2	4
Avgivande av formaldehyd	E1	3
Värmeledningsförmåga	NPD	
Känslighet för tillväxt av skadliga mikroorganismer	NPD	
Utsläpp av andra farliga ämnen	NPD	
Böjbarhet	NPD	
Styrka / vidhäftning	NPD	

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



Tabell 1

Basmaterial	Färg	Perforering	Akustisk behandling	Förseglingstejp	Bakre kåpa
Stål eller aluminium	RAL / NCS	Operforerad	Nej	Ja	Nej
		Perforerad ≤ 22%	Akustisk fleece GVS		

Tabell 2

Perforering	Akustisk behandling	Ljudabsorption α_w
Operforerad	Nej	0.10(L)
Rg 0701	Akustisk fleece GVS	0.45(L)
Rg 0704	Akustisk fleece GVS	0.40
Rd 1522	Akustisk fleece GVS	0.35
Rg 2516	Akustisk fleece GVS	0.35