



## YFIRLÝSING UM NOTHÆFI

### KCS 2.07.1

#### Einstakt auðkenniskóði vörugerðar

KT 2.07 METAL (Sjá töflu 1)

#### Notkunarsvið

Frestað loft himna hluti fyrir innri notkun

#### Framleiðandi

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

#### Samhæfur staðall

EN 13964:2014

#### Tilnefndur aðili

761

#### Yfirlýst nothæfi

Grundvallareinkenni	Nothæfi	Kerfi fyrir mælingu á stöðugleika framleiðslu
Viðbrögð við bruna	A2-s1,d0	1
Ending	B	4
Hljóðgleyfni	Sjá töflu 2	4
Losun formaldehýðs	E1	3

Nothæfi ofangreindrar vöru er í samræmi við yfirlýsingu um nothæfi. Þessi yfirlýsing um nothæfi er í samræmi við reglur (EU) No 305/2011, og á ábyrgð ofangreinds framleiðanda. Undirritað fyrir hönd framleiðanda

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

Grafenau, 08.04.2022

**Tafla 1**

Grunnefni		Litur	Götun	Hljóðdeyfandi meðferð
Stál	Málmpynnur	Hvítur / RAL / NCS / Wood Effect	Ógötuð	Nei
			Götuð	Nei
			≤ 2.5 mm	Hljóðdeyfandi púðar AMV

**Tafla 2**

Götun	Hæð (H) [mm]	Bil (X) [mm]	Heildardýpt (H1) [mm]	Hljóðgleyfni $\alpha_w$
Rg 0701 + AMV (25mm, 25kg/m <sup>3</sup> )	300	300	350	0.50
			600	0.55
			900	0.55
		450	350	0.35
			600	0.40
			900	0.45
Rd 1522 + AMV (25mm, 25kg/m <sup>3</sup> )	150	150	200	0.60
			350	0.55
			750	0.55
		300	200	0.45
			350	0.40
			750	0.35
	300	300	350	0.60
			600	0.55(H)
			900	0.55(H)
		450	350	0.45
			600	0.45
			900	0.40(H)
Rg 1511 + AMV (25mm, 25kg/m <sup>3</sup> )	300	300	350	0.60
			600	0.60
			900	0.60(H)
		450	350	0.45
			600	0.40
			900	0.45(H)

