



## YFIRLÝSING UM NOTHÆFI

KCS 2.08.1

### Einstakt auðkenniskóði vörugerðar

KT 2.08 METAL (Sjá töflu 1)

### Notkunarsvið

Frestað loft himna hluti fyrir innri notkun

### Framleiðandi

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

### Samhæfður 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
Hljóðgleypni	Sjá töflu 2	4
Losun formaldehyðs	E1	3

Nothæfi ofangreindrar vöru er í samræmi við yfirlýsingum 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

Grunn nefni	Litur	Götun	Hljóðdeyfandi meðferð	Pakning
Stál eða ál	Wood Effect / Chrome Effect	Ógötuð	Nei	Nei
		Götuð ≤ 2.5 mm	Hljóðdeyfandi flís VLSRX	
			Hljóðdeyfandi flís VLSR	
			Hljóðdeyfandi flís VLSX	
			Hljóðdeyfandi púðar AM	
			Hljóðdeyfandi púðar AMPKX	
			Hljóðdeyfandi púðar AFBTF	

Tafla 2

Götun	Hljóðdeyfandi meðferð	Hljóðgleypni $\alpha_w$
Ógötuð	Nei	0.10(L)
Rg 0701	Nei	0.35
	Hljóðdeyfandi flís VLSRX	0.55(L)
	Acoustic fleece VLSR	
	Hljóðdeyfandi flís VLSX	
Rd 1522	Nei	0.15
	Hljóðdeyfandi flís VLSRX	0.70
	Acoustic fleece VLSR	
	Hljóðdeyfandi flís VLSX	0.90
	Hljóðdeyfandi púðar AM (20 mm x 25 kg/m³)	
	Hljóðdeyfandi púðar AMPKX (20 mm x 45 kg/m³)	1.00
	Hljóðdeyfandi púðar AMPKX (40 mm x 45 kg/m³)	1.00
	Hljóðdeyfandi púðar AFBTF (8 mm x 100 kg/m³)	0.80(H)
Rg 2516	Nei	0.15
	Hljóðdeyfandi flís VLSRX	0.75(L)
	Acoustic fleece VLSR	
	Hljóðdeyfandi flís VLSX	0.90
	Hljóðdeyfandi púðar AM	
	Hljóðdeyfandi púðar AMPKX (20 mm x 45 kg/m³)	1.00
	Hljóðdeyfandi púðar AMPKX (40 mm x 45 kg/m³)	0.95
	Hljóðdeyfandi púðar AFBTF (8 mm x 100 kg/m³)	0.80(H)
Rd 1506	Hljóðdeyfandi flís VLSRX	0.75(L)
	Acoustic fleece VLSR	
	Hljóðdeyfandi flís VLSX	
Rg 1511	Hljóðdeyfandi flís VLSRX	0.75
	Acoustic fleece VLSR	
	Hljóðdeyfandi flís VLSX	
Rv 1517	Hljóðdeyfandi flís VLSRX	0.70
	Acoustic fleece VLSR	
	Hljóðdeyfandi flís VLSX	
Rd 2535	Hljóðdeyfandi flís VLSRX	0.70
	Acoustic fleece VLSR	
	Hljóðdeyfandi flís VLSX	