



YFIRLÝSING UM NOTHÆFI

KCS 2.01.1

Einstakt auðkenniskóði vörugerðar

KT 2.01 METAL (Sjá töflu 1)

Notkunarsvið

Frestað loft himna hluti fyrir innri notkun

Framleiðandi

Knauf Ceiling Solutions GmbH & Co. KG, Elsenthal 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	A1	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	Pakning
Stál eða ál	Hvítur + BioGuard	Ógötuð	Nei	Nei
		Götuð ≤ 2.5 mm	Hljóðdeyfandi púðar AM	
			Hljóðdeyfandi púðar AMPKX	
			Hljóðdeyfandi púðar AFBTF	
		götuð ≤ 14 mm	Nei	
Hljóðdeyfandi flís VLSX				

Tafla 2

Götun	Hljóðdeyfandi meðferð	Hljóðgleyfni α_w
Ógötuð	Nei	0.10(L)
Rg 0501	Nei	0.45(L)
Rg 0701	Nei	0.35
	Hljóðdeyfandi flís VLSX	0.55(L)
Rd 1522	Nei	0.15
	Hljóðdeyfandi flís VLSX	0.70
	Hljóðdeyfandi púðar AM (20 mm x 25 kg/m ³)	0.90
	Hljóðdeyfandi púðar AMPKX (20 mm x 45 kg/m ³)	1.00
	Hljóðdeyfandi púðar AMPKX (40 mm x 45 kg/m ³)	1.00
Rg 2516	Hljóðdeyfandi púðar AFBTF (8 mm x 100 kg/m ³)	0.80(H)
	Nei	0.15
	Hljóðdeyfandi flís VLSX	0.75(L)
	Hljóðdeyfandi púðar AM	0.90
	Hljóðdeyfandi púðar AMPKX (20 mm x 45 kg/m ³)	1.00
Rd 1506	Hljóðdeyfandi púðar AMPKX (40 mm x 45 kg/m ³)	0.95
	Hljóðdeyfandi púðar AFBTF (8 mm x 100 kg/m ³)	0.80(H)
Rd 1511	Hljóðdeyfandi flís VLSX	0.75
Rv 1517	Hljóðdeyfandi flís VLSX	0.70
Rd 2535	Hljóðdeyfandi flís VLSX	0.70
Rg 3013	Hljóðdeyfandi flís VLSX	0.80
Rg 3529	Hljóðdeyfandi flís VLSX	0.75
Rg 4006	Hljóðdeyfandi flís VLSX	0.70(L)
Rd 4011	Hljóðdeyfandi flís VLSX	0.80
Rd 4015	Hljóðdeyfandi flís VLSX	0.75
Rg 4022	Hljóðdeyfandi flís VLSX	0.80
Rd 4045	Hljóðdeyfandi flís VLSX	0.65
Rv 4058	Hljóðdeyfandi flís VLSX	0.60
Qg 10059	Hljóðdeyfandi flís VLSX	0.65
Qg 10565	Hljóðdeyfandi flís VLSX	0.60
Qg 12515	Hljóðdeyfandi flís VLSX	0.75(L)
Qg 20034	Hljóðdeyfandi flís VLSX	0.75
Lv 27045	Hljóðdeyfandi flís VLSX	0.70
Tv 26845	Hljóðdeyfandi flís VLSX	0.65
SonoPerf	Nei	0.25
	Hljóðdeyfandi flís VLSX	0.65(M)
	Hljóðdeyfandi púðar AMPKX (40 mm x 45 kg/m ³)	0.95