



YFIRLÝSING UM NOTHÆFI

KCS 5.01.1

Einstakt auðkenniskóði vörugerðar:

KT 5.01 (Sjá töflu 1)

Notkunarsvið

Frestað loft himna hluti fyrir innri notkun

Framleiðandi

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

Samhæfður staðall

EN 13964:2014; EN 13168:2012+A1:2015

Tilnefndur aðili

0797

Yfirlýst nothæfi

Grundvallareinkenni		Nothæfi	*
Viðbrögð við bruna		A2 - s1,d0	1
Losun formaldehýðs		E1	3
Hljóðgleygni	α_w	Sjá töflu 1	4
Varmaleiðni	λ_D (W/mK)	0,100	4
Hitapól	(m ² ·K/W)	Sjá töflu 1	4
Ending		n/a	4

*** = Kerfi fyrir mælingu á stöðugleika framleiðslu**

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

Vöruheiti:	Hljóðgleyfni	Hitapól
	α_w	(m ² ·K/W)
HERADESIGN Fine A2 (15 mm)	0,70 (L)	0,15
HERADESIGN Fine A2 (25 mm)	0,80(LH)	0,25
HERADESIGN Superfine A2 (15 mm)	0,70 (M)	0,15
HERADESIGN Superfine A2 (25 mm)	0,95	0,25