



PRESTATIEVERKLARING

KCS 1.01.1

Unieke identificatiecode van het producttype:

KT 1.01 (Zie tabel 1)

Beoogd(e) gebruik(en):

Membraan component voor verlaagde plafonds voor gebruik in gebouwen

Fabrikant:

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

Geharmoniseerde norm:

EN 13964:2014

Aangemelde instantie(s):

0797, 2657

Aangegeven prestatie

Essentiële kenmerken		Prestaties	*
Brandklasse		A1	1
Formaldehyde-emissies		E1	3
Geluidabsorptie	α_w	Zie tabel 1	4
Thermische geleidbaarheid	λ_D (W/mK)	NPD	
Duurzaamheid		C	4
Gevoeligheid voor de groei van schadelijke micro-organismen		NPD	
Bevat geen en geen vrijkomen van andere gevaarlijke stoffen		NPD	
Buigsterkte		NPD	
Sterkte / hechtvermogen		NPD	

* = Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt. Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

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



Tabel 1

Product naam	Geluidabsorptie
	α_w
Hygena TOPIQ Alpha 15	0,95
Hygena TOPIQ Alpha 20	1,00
TOPIQ Alpha 15	0,95
TOPIQ Alpha 20	1,00
AMF TOPIQ Efficient Pro	1,00
AMF TOPIQ Efficient Pro Hygena	1,00
AMF TOPIQ Prime	0,95
AMF TOPIQ Prime Hygena	0,95