



PRESTATIEVERKLARING

KCS 1.04.1

Unieke identificatiecode van het producttype:

KT 1.04 (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		A2-s1,d0	1
Formaldehyde-emissies		E1	3
Geluidabsorptie	α_w	Zie tabel 1	4
Thermische geleidbaarheid	λ_D (W/mK)	0,060	4
Duurzaamheid		Zie tabel 1	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

Grafenau, 10.05.2024 (v.4)



Tabel 1

Product naam	Geluidabsorptie	Duurzaamheid
	α_w	
HYGENA Plain	0.20(L)	C
HYGENA Schlicht	0.20(L)	C
MEDIGUARD Plain	0.20(L)	C
Armstrong Cortega*	0.55(H)	A
Armstrong Dune Max*	0,70	B
Armstrong Dune Supreme*	0,55	NPD
Armstrong Feria*	0,50	B
Armstrong Fine Fissured*	0.60(H)	C
Plain	0.20(L)	C
Armstrong Sahara*	0,60	C
Armstrong Tatra*	0.55(H)	A
AMF THERMATEX Feinfresko	0.60(H)	B
AMF THERMATEX Feinstratos	0,20	C
AMF THERMATEX Feinstratos Micro.	0,60	C
AMF THERMATEX Feinstratos Micro. Complete	0,70	C
AMF THERMATEX Fresko	0.60(H)	B
AMF THERMATEX Mercure	0,60	C
AMF THERMATEX Mercure Complete (15 mm, Board)	0,70	C
AMF THERMATEX Mercure Complete (19 mm, Tegular 24)	0,75	C
AMF THERMATEX Mercure Complete (15 mm, Tegular 24)	0,70	C
AMF THERMATEX Mercure Complete (15 mm, Tegular 15)	0,70	C
Schlicht	0.20(L)	C
Star	0,60	C
Star Complete	0,70	C
AMF THERMATEX Star (Scala Retail)	0,60	C
AMF THERMATEX UNO - Feinstratos Micro.	0,55	B
AMF THERMATEX UNO - Star	0,55	B
AMF THERMATEX UNO - Vlies	0,55	B

*Knauf Ceiling Solutions kan dit product niet op de markt brengen in Oostenrijk, Estland, Duitsland, Ierland, Italië, Letland, Litouwen, Spanje, Portugal, Turkije en het Verenigd Koninkrijk.