



LEISTUNGSERKLÄRUNG

KCS 5.03.1

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

KT 5.03 (siehe Tabelle 1)

Verwendungszweck(e):

Decklagenbauteil für Unterdecken für die Verwendung im Innenbereich (EN 13964) sowie Innenverkleidung für Decken und Wände (EN13168)

Hersteller:

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

Harmonisierte Norm:

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

Notifizierte Stelle(n):

0797

Erklärte Leistungen:

Wesentliche Merkmale		Leistungen	*
Brandverhalten		A2 - s1,d0	1
Freigabe von Formaldehyd		E1	3
Schallabsorption	α_w	siehe Tabelle 1	4
Wärmeleitfähigkeit	λ_D (W/mK)	NPD	
Wärmedurchlasswiderstand	(m ² ·K/W)	siehe Tabelle 1	4
Dauerhaftigkeit		NPD	
Anfälligkeit für das Wachstum gesundheitsgefährdender Mikroorganismen		NPD	
Freigabe von und/oder Gehalt an weiteren gefährlichen Stoffen		NPD	
Biegezugfestigkeit		NPD	
Verbundfestigkeit/Haftvermögen		NPD	

*** = System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit**

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Andreas Schiedeck

Director Research and Development

Knauf Ceiling Solutions GmbH & Co. KG

Grafenau, 08.04.2022 (v.1)



Tabelle 1

Produktname	Schallabsorption	Wärmedurchlasswiderstand
	α_w	(m ² ·K/W)
HERADESIGN Superfine A2 Plus (40 mm)	0,70	0,8
HERADESIGN Superfine A2 Plus (50 mm)	0,80	0,9
HERADESIGN Superfine A2 Plus (65 mm)	0,80	1,3