



LEISTUNGSERKLÄRUNG

KCS 5.05.1

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

KT 5.05 (siehe Tabelle 1)

Verwendungszweck(e):

Unterkonstruktionsbauteil für Unterdecken für die Verwendung im Innenbereich

Hersteller:

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

Harmonisierte Norm:

EN 13964:2014

Notifizierte Stelle(n):

0797, 2657

Erklärte Leistungen:

Wesentliche Merkmale		Leistungen	*
Brandverhalten		A2-s1,d0	1
Freigabe von Formaldehyd		E1	3
Schallabsorption	α_w	NPD	
Wärmeleitfähigkeit	λ_D (W/mK)	NPD	
Wärmedurchlasswiderstand	(m ² ·K/W)	NPD	
Dauerhaftigkeit		A	4
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
HERADESIGN Baffle Element Fine A2
HERADESIGN Baffle Element Superfine A2
HERADESIGN Baffle Element Profile Fine A2
HERADESIGN Baffle Element Profile Superfine A2
HERADESIGN Baffle Element Arc - Fine A2
HERADESIGN Baffle Element Arc - Superfine A2
HERADESIGN Baffle Line Fine A2
HERADESIGN Baffle Line Superfine A2