

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gem. EU-Verordnung Nr. 305/2011
(Bauproduktenverordnung)

BAUSEWEIN[®]
Metalldecken

Nummer: **bw-Metall-ungel/gel**

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **MKE24600**

Verwendungszweck: **Decklagenbauteile für abgehängte Unterdecken im Innenbereich**

Hersteller: **BAUSEWEIN Metalldecken GmbH**
Industriestraße 2 | D-82110 Germering
www.bausewein.com info@bausewein.com

Harmonisierte Norm: **DIN EN 13964:2014**

Notifizierte Stelle(n): **0797 (TU München - Holzforschung, D-80797 München)**

Erklärte Leistung(en):

Wesentliche Merkmale	Leistung ¹⁾	harmonisierte techn. Spezifikation	AVCP ²⁾
Brandverhalten	A2-s2,d0	EN 13964:2014	1
Freigabe von Formaldehyd	E1		3
Freigabe von gefährlichen Stoffen	keine Freigabe		3
Anfälligkeit für das Wachstum gesundheitsgefährdender Mikroorganismen (Feuchte, Wärmedämmung)	NPD		3
Verbundfestigkeit/Haftvermögen	NPD		4
Brucheigenschaften	NPD		4
Biegezugfestigkeit	NPD		4
Schallabsorption	siehe Tabelle 2		4
Dauerhaftigkeit	B		4

¹⁾ NPD = keine Leistung festgestellt

²⁾ AVCP = System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Germering, 08.03.2023



Robert C. Bausewein

Geschäftsführer

BAUSEWEIN Metalldecken GmbH
Industriestraße 2 | D-82110 Germering
Tel. +49 89 894335 - 0 | Fax -11
www.bausewein.com | info@bausewein.com

Geschäftsführer
Robert C. Bausewein
Handelsregister München HRB 207596
Steuer-Nr. 117/122/11913

Oberbank AG
IBAN: DE86 7012 0700 1041 0482 14
BIC: OBKLD3333XXX
USt-Ident-Nr.: DE 291412928

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gem. EU-Verordnung Nr. 305/2011
(Bauproduktenverordnung)

Tabelle 1

Quadrat-/Langfeldkassetten
unperforiert / perforiert mit Akustikvlies schwarz werkseitig eingeklebt (α_w -Werte siehe nachfolgend)

Metall
Stahl

Farbe (Pulverbeschichtet)
Weiss / RAL / NCS

Perforation	α_w -Wert
LB 161	0,75
LB 162	0,85
LB 251	0,85
LB 252	0,85
LB 253	0,80
LB 254	0,75
LB 255	0,60
LB 256	0,65
LB 301	0,85
LB 302	0,80
LB 303	0,65
LB 304	0,50
LB 451	0,85
LB 452	0,80
LB 602	0,80
LB Q 602	0,80