

Leistungserklärung für das Bauprodukt BASWA DTG Akustikplatte / Declaration of Performance for the construction product BASWA DTG acoustic panel

Gemäss / according: EU -BauPVO / Products Regulation Nr:305/2011

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps / Unique identification code of the product type	BASWA DTG Akustikplatte (Unterdecken-Decklage) / BASWA DTG acoustic panel (suspended ceiling surface)
Verwendungszweck (e) / Intended use(s)	Bausatz für abgehängte Decken: im Inneren des Gebäudes, zur Herstellung einer installierten abgehängten Decke; Unterliegt nicht den Anforderungen für das Eindringen von Wasser / <i>Suspended ceiling kit: internally in building, to produce installed suspended ceiling; not subject to water penetration requirements</i>
Hersteller / Manufacturer	BASWA acoustic AG, Marmorweg 19, 6283 Baldegg, Schweiz/ Switzerland
System (e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit / System (s) for assessing and constancy of performance	AVCP System 3: (Brandverhalten / <i>Reaction to fire</i> , Schalldämmass / <i>Sound Insulation</i> , Längsschalldämmung / <i>Longitudinal sound insulation</i>) AVCP System 4: alle weiteren Eigenschaften / <i>all the other declared carecteristics</i>
Harmonisierte Norm / Harmonized standard	EN 13964:2014

Erklärte Leistung (en) / *Declared performance(s)*

Wesentliche Merkmale / Main features	Leistung / Performance Harmonisierte Technische Spezifikation / Harmonised Technical Specification	AVCP System
---	---	--------------------

Brandverhalten / Reaction to fire	A2-s1,d0 / EN 13501-1:2018 (EN 15824:2017) BASWA DTG System	System 3
Schallabsorption / Sound absorption	Nach ISO 354 / according to ISO 354 BASWA DTG Prime Base: α_w 0,80 BASWA DTG Prime Fine: α_w 0,80 BASWA DTG Prime Top: α_w 0,70 BASWA DTG Prime Casual: α_w 0,70	System 4
Längsschalldämmung / Longitudinal sound insulation	$D_{n,f,w} = 39$ dB (DIN EN ISO 10848-2)	System 3
Schalldämmmass / Sound Insulation	$R_w = 8$ dB (DIN EN ISO 10140)	System 3
Freigabe von Formaldehyd / Formaldehyde release	NPD	
Freisetzung und/oder Gehalt an gefährlichen Stoffen / Release and/or content of dangerous substances	Keine Freigabe von Asbest / No release of asbestos	
Anfälligkeit für das Wachstum von schädlichen Mikroorganismen, da Feuchtigkeit / Susceptibility to the growth of harmful microorganisms, as dampness	NPD	
Biegezugfestigkeit / Flexural tensile strength	NPD	
Dauerhaftigkeit / Durability	Beanspruchungsklasse B / stress class B, EN 13964, Tab. 8	System 4

NPD = no performance determined

- 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. / *The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance/s. The manufacturer of the above-mentioned product in accordance with Regulation (EU) No 305/2011 is the sole responsibility of the above-mentioned manufacturer.*
- Diese Leistungserklärung wird im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 unter der alleinigen Verantwortung des oben genannten Herstellers ausgestellt / *This*

*declaration Of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011,
under the sole responsibility of the manufacturer identified above*

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:



Christian Hoppenheit / Product Manager

Datum: 09.03.2022

Ort: Baldegg / Switzerland