

**LEISTUNGSERKLÄRUNG  
gemäß Anhang III der EU-Verordnung Nr. 305/2011  
(Bauproduktenverordnung)**

**Nr. OWA-00002.1**

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**T002-Mineralplatten-A2\_s1\_d0**

2. Verwendungszweck:

**Decklage abgehängte Unterdecke**

3. Hersteller:

**OWA Odenwald Faserplattenwerk GmbH  
Dr.-F.-A.-Freundt-Straße 3  
D-63916 Amorbach  
Tel. +49 (0)9373/2010, Email: [info@owa.de](mailto:info@owa.de)  
Internet: [www.owa.de](http://www.owa.de)**

4. Bevollmächtigte:

**Geschäftsführer MBA Maximilian von Funck  
Geschäftsführer Dipl.-Wirtsch.-Ing. Jürgen Theobald  
OWA Odenwald Faserplattenwerk GmbH  
Dr.-F.-A.-Freundt-Straße 3  
D-63916 Amorbach  
Tel. (+49 (0)9373/2010, Email: [info@owa.de](mailto:info@owa.de)  
Internet: [www.owa.de](http://www.owa.de)**

5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

**System 3, System 4**

6a. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

**EN 13964:2014**

Notifizierte Stellen:

**NB 0672**

7. Erklärte Leistung:


Mineralplatten nach EN 13964		
wesentliche Merkmale	Leistung	harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	A2-s1,d0	EN 13964:2014 EN 13501-1:2007 +A1:2009
Freigabe von Asbest	nicht enthalten	EN 13964:2014
Freigabe von Formaldehyd	E1	EN 13964:2014
Freigabe von gefährlichen Stoffen	keine Freigabe	EN 13964:2014
Anfälligkeit für das Wachstum gesundheitsgefährdender Mikroorganismen (Feuchte, Wärmedämmung)	keine Leistung festgestellt	EN 13964:2014
Verbundfestigkeit/Haftvermögen	keine Leistung festgestellt	EN 13964:2014
Brucheigenschaften	keine Leistung festgestellt	EN 13964:2014
Biegezugfestigkeit	keine Leistung festgestellt	EN 13964:2014
Schallabsorption	siehe Anlage 1	EN 13964:2014
Wärmeleitfähigkeit	keine Leistung festgestellt	EN 13964:2014
Dauerhaftigkeit	keine Leistung festgestellt	EN 13964:2014

8. 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.

Alle Leistungserklärungen des Herstellers sind auf <http://www.owa.de> hinterlegt.

Amorbach, 15. Januar 2020

  
 .....  
**i.V. Dr. Holger Kindermann**  
 Leiter PM/PD // OWAconsult

  
 .....  
**i.V. André Overbeck**  
 OWAconsult, Dipl. -Ing. (TU)

## Anlage 1

### OWAcoustic premium Dessin

### $\alpha_w$ -Wert

Bolero	0,85
Bolero c	0,70
Brillianto	0,70
Brillianto A (15 mm)	0,90
Brillianto A (20 mm)	0,95
Cosmos/N	0,65
Cosmos/O	0,15
Finetta	0,70
Harmony	0,60
Janus Cosmos/N	0,60
Janus Sternbild	0,65
Multi Alpha	0,90
Ocean	0,95
Regelmäßig gelocht	0,70
NEW Sandila/N	0,60
NEW Sandila/O	0,15
NEW Sandila/NRC	0,65
Schlicht	0,15
Sinfonia	0,85
Sinfonia c	0,70
Sinfonia dB	0,60
Sinfonia FR	0,60
Sinfonia Humancare	0,85
Sinfonia Privacy	0,70
Sinfonia Reflecta	0,15
Sinfonia Silencia	1,00
Sinfonia (farbig)	je nach Farbtyp und Dessin von 0,55 bis 0,85
Sternbild	0,70
Sanitas 02 I Schlicht	0,15
Sanitas 02 I Sternbild	0,70
OWAlux I silber	0,15
Mavroc I Sternbild	0,70
Mavroc I Cosmos/N	0,65
Mavroc I Cosmos/O	0,15

### OWAcoustic smart Dessin

### $\alpha_w$ -Wert

Finetta	0,60
Harmony	0,60
NEW Sandila/N	0,55
NEW Sandila/O	0,15
NEW Sandila/NRC	0,65
Schlicht	0,15
Sternbild	0,60

**OWAcoustic premium Barriere A, B und C** **$\alpha_w$ -Wert**

Barriere Cosmos/N	0,40
Barriere Cosmos/O	0,15
Barriere Sternbild / <i>Constellation</i>	0,50

**OWAcoustic premium BSE 90** **$\alpha_w$ -Wert**

Cosmos/N	0,50
----------	------