



**PRESTATIEVERKLARING**  
**Volgens bijlage III van de EU richtlijn Nr. 305/2011**  
**(bouwproducten verordening)**

**Nr. OWA-00002.1**

1. Unieke identificatiecode van het producttype:

**T002-Mineral tiles-A2\_s1\_d0**

2. Beoogde gebruiken:

**Verlaagd plafond**

3. Fabrikant:

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

4. Gemachtigd:

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

5. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid:

**System 3, System 4**

6a. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt:

**EN 13964:2014**

Aangemelde instanties:

**NB 0672**

**Odenwald Faserplattenwerk GmbH** | Dr.-F.-A.-Freundt-Straße 3 | 63916 Amorbach | Germany | tel +49 93 73 . 2 01 - 0 | fax +49 93 73 . 2 01 - 1 30 | [info@owa.de](mailto:info@owa.de)  
Registered office: 63916 Amorbach | Register court: HRB 131 Aschaffenburg | USt.-IdNr. DE132096747 | Tax number 204/118/81149 | EORI No. DE 2241854  
Managing Directors: MBA Maximilian von Funck | Dipl.-Wirtsch.-Ing. Jürgen Theobald | Deputy Managing Director: Norbert Müller

Deutsche Bank Aschaffenburg | BIC: DEUTDEFF795  
IBAN: DE11 7957 0051 0023 2355 00

HypoVereinsbank Aschaffenburg | BIC: HYVEDEMM407  
IBAN: DE11 7952 0070 0001 6880 30

Sparkasse Miltenberg-Obernburg | BIC: BYLADEM1MIL  
IBAN: DE86 7965 0000 0620 3011 01

## 7. Aangegeven prestatie:


Mineraalplaten volgens EN 13964		
Essentiële kenmerken	Prestaties	Geharmoniseerde technische specificaties
Brandreactie	A2-s1,d0	EN 13964:2014 EN 13501-1:2007 +A1:2009
Vrij van asbest	geen inhoud	EN 13964:2014
Formaldehyde emissie	E1	EN 13964:2014
Emissie van gevaarlijke stoffen	geen vrijgave	EN 13964:2014
Gevoeligheid voor de groei van schadelijke micro-organismen (Vochtigheid, Thermische isolatie)	geen prestatie vastgelegd	EN 13964:2014
Sterkte / hechtvermogen	geen prestatie vastgelegd	EN 13964:2014
Breukeigenschappen	geen prestatie vastgelegd	EN 13964:2014
Buigsterkte	geen prestatie vastgelegd	EN 13964:2014
Geluidsabsorptie	appendix 1	EN 13964:2014
Warmtegeleiding	geen prestatie vastgelegd	EN 13964:2014
Duurzaamheid	geen prestatie vastgelegd	EN 13964:2014

8. De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatie-verklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt.

Alle prestatie verklaringen van de fabrikant zijn beschikbaar op <http://www.owa-ceilings.com>.

Amorbach, Feb-19

  
 .....  
 i.V. Dr. Holger Kindermann  
 Head of PM/PD // OWAconsult

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

## Appendix 1

**OWAcoustic premium**
 **$\alpha_w$ - waarden**

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		0,50
Janus Cosmos/O		0,15
Janus Sternbild/ Constellation		0,65
Multi Alpha		0,90
Ocean		0,90
Regelmäßig gelocht/ Regular perforated		0,70
NEW Sandila/N		0,55
NEW Sandila/O		0,15
NEW Sandila/NRC		0,65
Schlicht/ Plain		0,15
Sinfonia		0,85
Sinfonia Balance		0,80
Sinfonia c		0,70
Sinfonia dB		0,60
Sinfonia Humancare		0,85
Sinfonia Privacy		0,70
Sinfonia Reflecta		0,15
Sinfonia Silencia		1,00
Sinfonia (farbig/ coloured)	je nach Farbtyp und Dessin von/ depending von colour type and pattern from	0,55 bis/ to
Sternbild/ Constellation		0,85
		0,70
Sanitas 02 I Schlicht/ Plain		0,15
Sanitas 02 I Sternbild/ Constellation		0,70
OWAlux I silber/ silver		0,15
Mavroc I Sternbild/ Constellation		0,70
Mavroc I Cosmos/N		0,65
Mavroc I Cosmos/O		0,15

**OWAcoustic smart** **$\alpha_w$ - waarden**

Finetta	0,60
Harmony	0,60
NEW Sandila/N	0,55
NEW Sandila/O	0,15
NEW Sandila/NRC	0,70
Schlicht/ Plain	0,15
Sternbild/ Constellation	0,60