



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

**Nr. OWA-00002.2**

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**

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

**Systeem 1, Systeem 3, Systeem 4**

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

**EN 13964:2014**

Aangemelde instanties:

**NB 0672, NB 0761**  
**MPA Braunschweig, Duitsland (0761) –**  
**Certificaat van bestendigheid van de prestatie nr.:**  
**0761 – CPR – 0997**  
**0761 – CPR – 0998**  
**0761 – CPR – 0999**



## 7. Aangegeven prestatie:

Mineraalplaten volgens EN 13964:2014		
Essentiële kenmerken	Prestaties	Geharmoniseerde technische specificaties
Brandreactie	A2-s1,d0	EN 13964:2014 EN 13501-1:2019
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 / NPD	EN 13964:2014
Sterkte / hechtvermogen	geen prestatie vastgelegd / NPD	EN 13964:2014
Breukeigenschappen	geen prestatie vastgelegd / NPD	EN 13964:2014
Buigsterkte	appendix 1	EN 13964:2014
Geluidsabsorptie	appendix 1	EN 13964:2014
Warmtegeleiding	geen prestatie vastgelegd / NPD	EN 13964:2014
Duurzaamheid	C	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.

Website: [www.owa.nl](http://www.owa.nl) | [www.owa.be](http://www.owa.be)

E-mail: [info@owa.nl](mailto:info@owa.nl) | [info@owa.be](mailto:info@owa.be)

Amorbach, Jul-26

**ppa. Matthias Meyer**

Director Marketing, Product- & Key Account Management

**i.V. Dr. Holger Kindermann**

Head of PD



## Appendix 1

<b>OWAcoustic (premium)</b>	<b><math>\alpha_w</math>- waarden</b>	<b>Buigsterkte N/m<sup>2</sup></b>
Brillianto100	1,00	C/413
Cosmos/N	0,65	C/199
Harmony (smart)	0,60	C/199
Harmony	0,60	C/199
NEW Sandila/N (smart)	0,55	C/199
NEW Sandila/N	0,60	C/199
OWAcolor	0,95	C/413
Sinfonia / Sinfonia premium	0,90	C/413
Sinfonia c	0,70	C/413
Sinfonia Privacy	0,70	C/556
Sinfonia Reflecta	0,15	C/413
Sinfonia Silencia	1,00	C/556
Sinfonia Sports	0,85	C/556
Sinfonia schwarz / zwart / black / noir	0,85	C/413
Sinfonia grau / grijs / grey / gris	0,85	C/413
Sternbild / Constellation	0,80	C/199
Sternbild / Constellation RAL	0,70	C/199

<b>OWA Hygiene Humancare</b>	<b><math>\alpha_w</math>- waarden</b>	<b>Buigsterkte N/m<sup>2</sup></b>
Humancare Ocean / Ocean	0,95	C/556
Humancare Silencia	1,00	C/556
Humancare Lab	0,70	C/556
Humancare Plus	0,90	C/556
Humancare Pro	0,95	C/556