

**Declaração de desempenho  
de acordo com o anexo III do regulamento ( produtos de construção )  
UE -regulação No. 305/2011**

**No. OWA-00002.1**

1. Código de identificação único do produto-tipo:

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

2. Utilização(ões) prevista(s):

**tectos falsos**

3. Fabricante:

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

4. Mandatário:

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

5. Sistema(s) de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (AVCP):

**Systema 3, Systema 4**

6a. Norma harmonizada:

**EN 13964:2014**

Organismo(s) notificado(s):

**NB 0672**

7. Desempenho(s) declarado(s):


Telhas minerais de acordo com EN 13964		
Características essenciais	Desempenho	Especificações técnicas harmonizadas
Reação ao fogo	A2-s1,d0	EN 13964:2014 EN 13501-1:2007 +A1:2009
Liberação de amianto	nenhum conteúdo	EN 13964:2014
Liberação de formaldeído	E1	EN 13964:2014
Liberação e / ou conteúdo de outras substâncias perigosas	sem liberação	EN 13964:2014
Susceptibilidade para o crescimento de micro-organismos perigosos (Umidade, Isolamento térmico)	desempenho não determinado	EN 13964:2014
Resistência de união / adesão	desempenho não determinado	EN 13964:2014
Propriedade de estilhaçamento	desempenho não determinado	EN 13964:2014
Resistência à tensão na flexão	desempenho não determinado	EN 13964:2014
Absorção sonora	apêndice 1	EN 13964:2014
Condutividade térmica	desempenho não determinado	EN 13964:2014
Durabilidade	desempenho não determinado	EN 13964:2014

8. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica: O desempenho do produto identificado acima está em conformidade com o conjunto de desempenhos declarados. A presente declaração de desempenho é emitida, em conformidade com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado acima.

Todas as declarações de desempenho estão disponíveis no site <http://www.owa-ceilings.com>.

Amorbach, Jul-19

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

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

## Apêndice 1

### OWAcoustic premium

### $\alpha_w$ - valor

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		0,95
Regelmäßig gelocht/ Regular perforated		0,70
NEW Sandila/N		0,60
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** **$\alpha_w$ - valor**

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