

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
Tel.: +49 (0)9373/2010, Email: info@owa.nl
Internet: 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
Internet: www.owa-ceilings.com

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 13501-1:2019-05
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	appendix 1	EN 13964:2014
Geluidsabsorptie	appendix 1	EN 13964:2014
Warmtegeleiding	geen prestatie vastgelegd	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 op <http://www.owa-ceilings.com>.

Amorbach, May-23



.....
i.V. Dr. Holger Kindermann
 Head of PD



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

Appendix 1

OWAcoustic premium	α_w- waarden	Buigsterkte N/m²
Bolero	0,85	C/413
Bolero c	0,70	C/556
Brillianto	0,70	C/394
Brillianto A (14 mm)	0,90	C/413
Brillianto A (15 mm)	0,90	C/413
Brillianto A (20 mm)	0,95	C/556
Cosmos/N	0,65	C/199
Finetta Norma	0,70	C/199
Harmony	0,60	C/199
Janus Cosmos/N	0,60	C/199
Janus Sternbild / Constellation	0,65	C/199
RAW structure / concrete	0,70	C/199
RAW grey	0,90	C/199
NEW Sandila/N	0,60	C/199
NEW Sandila/NRC	0,65	C/199
Schlicht / Plain Rossmann	0,15	C/199
Sinfonia	0,85	C/413
Sinfonia	0,90	C/413
Sinfonia c	0,70	C/413
Sinfonia RAL	0,85	C/413
Sinfonia FR	0,60	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 / black / noir	0,85	C/413
Sinfonia grau / grey / gris	0,85	C/413
Sternbild / Constellation	0,70	C/199
Sternbild / Constellation RAL	0,70	C/199
Sanitas 02 I Schlicht / Plain	0,15	C/199
Mavroc I Sternbild / Constellation	0,70	C/199
Mavroc I Cosmos/N	0,65	C/199
Ocean	0,95	C/556
Humancare Lab	0,70	C/556
Humancare Plus	0,90	C/556
Humancare Pro	0,95	C/556
Humancare I Sinfonia	0,85	C/413
Humancare I Sinfonia c	0,70	C/413
Humancare I Sinfonia Silencia	1,00	C/556

OWAcoustic smart	α_w- waarden	Buigsterkte N/m²
NEW Sandila/N	0,55	C/199
NEW Sandila/NRC	0,65	C/199
Sternbild / Constellation	0,60	C/199
Harmony	0,60	C/199