

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

Nr. OWA-00006.1

1. Unieke identificatiecode van het producttype:

T006-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 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 1020, NB 2184

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, Nov-20



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



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

Appendix 1

OWAconsult collection

α_w -waarden

Bamboo natural colour Plain	0,15
Bamboo natural colour Constellation	0,70
Bamboo dark regular perforated	0,55
Bamboo dark Plain	0,15
Canto	0,80
Cloud	0,65
Creaprint Plain	0,15
Creaprint Constellation	0,70
Flexo	0,85
Opus	0,70
Oriental	0,85
OWAplan ^{70*}	0,65
OWAplan ^{90*}	0,90
OWAstripe	0,70
Pix	0,85
RAW structure	0,70
RAW grey	0,90
RAW clay	0,90
Sinfonia	0,85
Square	0,65
Trapeze	0,85
Unique	0,65

* De geluidsabsorptie eigenschappen zijn gebaseerd op OWAplan S en XS in wit, afhankelijk van het type OWAplan basispaneel. OWAplan color kunnen minimale reducering van de geluidsabsorptie geven, dit is afhankelijk van de kleur.