

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

Nr. OWA-00006.1.1

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

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

Aangemelde instanties:

NB 0672

7. Aangegeven prestatie:

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

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 | www.owa.be

E-mail: info@owa.nl | info@owa.be

Amorbach, Mar-24



i.V. Dr. Holger Kindermann
Head of PD



i.V. Christian Trüschler
Head of PM

Appendix 1

OWAconsult collection Elements en naadloze akoestiek	α_w - waarden	Buigsterkte N/m²
Curve* ²	1,00	geen prestatie vastgelegd
FreeStyle Lamellen/ baffles* ²	0,60	geen prestatie vastgelegd
FreeStyle Wandabsorber/ Wandpanelen* ²	0,90	geen prestatie vastgelegd
OWAplan ⁷⁰ inkl. Putzbeschichtung/ inclusief spuitwerk* ¹	0,65	C/556
OWAplan ⁹⁰ inkl. Putzbeschichtung/ inclusief spuitwerk* ¹	0,90	C/556
Selecta* ²	1,00	geen prestatie vastgelegd

*¹ 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.

*² met vlies bekleed