

Musteranlage 1

Verwendbarkeitsnachweise am Beispiel einer Unterdecken-Decklage nach DIN EN 13964

- CE-Kennzeichen (Komponente)
- Leistungserklärung (DoP)

OWAacoustic® smart

Sandila N

Kante/Edge/Chants

3

relevante Norm für die CE-Kennzeichnung

Produktkategorie-Nummer

T002-Mineralplatten-A2_s1_d0
T002-Mineral tiles-A2_s1_d0
T002-Platfond en minerale-A2_s1_d0

A2-s1,d0

CE

05

OWA-00002

deutsches Übereinstimmungs-kennzeichen (Brandverhalten)

Die Plattenkanten vorsichtig transportieren. Nicht werfen! Nicht auf einer Ecke oder Kante abstellen!
Die Platten sind eben und trocken zu lagern.
Tiles and board carthes must be handled carefully. Do not set them down on corners or edges. Stack the tiles and boards dry and flat.
Les carthes doivent être manipulées avec précaution. Elles doivent être stockées sèches et horizontales sur un plan à l'abri de l'humidité.

7023

7023

CE-Kennzeichen mit Jahr der erstmaligen Erscheinung für dieses Produkt

12

Sicherheitsinformation

600 x 600 mm

Nominal 14 mm

Nummer der Leistungserklärung (DOP)

00041966

Leistungsdaten

Hinweis, wo die Leistungserklärung und Herstellerangaben im Internet heruntergeladen werden können.

relevant Norm für die CE-Kennzeichnung

DoP and producers literature download at www.owa.de

Leistungsdaten

Made in Germany by

ODENWALD FASERPLATTENWERK GMBH

Dr.-F.-A.-Freundt-Str. 3, D-63916 Amorbach

Phone: +49 (0) 93 73 / 2 01-0

www.owa.de, E-Mail: info@owa.de

DIN EN 13964: 2004 + A1: 2006

Reaction to fire: A2-s1,d0

EN 13501-1: 2007 + A1: 2009

Sound absorption $\alpha_w = 0,45$

Release of formaldehyde

E1 = 124 $\mu\text{g}/\text{m}^3$

OWAacoustic < 5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ISO 16000

Release of asbestos

no content

USA ASTM E84-97a

class 1

DIN 18177

Klasse: FH I / TVOC I / PM1

Emissions dans l'air intérieur (L'AFSSET)

Le produit testé est conforme aux exigences de L'AFSSET pour une utilisation dans un environnement intérieur. Ces classes sont définies selon les normes ISO 16000.

A+

Stückzahl: 12

Pieces: 12

Nombre: 12

DIN EN 13501-1: A2-s1,d0

entsp. Anwendungsbedingungen

Bauprodukte gültigen nicht

Größe: 600 x 600 mm

Size: 600 x 600 mm

Dimensions: Nominal

Dicke: Nominal 14 mm

Thickness: Nominal 14 mm

Epaisseur: Nominal 14 mm



LEISTUNGSERKLÄRUNG
gemäß Anhang III der EU-Verordnung Nr. 305/2011 (Bauproduktenverordnung)
Nr. OWA-00002

1. Kenncode des Produkttyps: **T002-Mineralplatten-A2_s1_d0**
2. Artikelnummer: **OWAacoustic@_00002**
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

Decklage abgehängte Unterdecke

4. Eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

OWA Odenwald Faserplattenwerk GmbH
Dr.-F.-A.-Freundt-Straße 3
D-63916 Amorbach
Tel. (+49 (0)9373/2010, Email: info@owa.de
Internet: www.owa.de

5. Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

Geschäftsführer Dipl. Betriebswirt Mathias Schaper
Geschäftsführer Dipl. Ing. Sigurd Kroihns
OWA Odenwald Faserplattenwerk GmbH
Dr.-F.-A.-Freundt-Straße 3
D-63916 Amorbach
Tel. (+49 (0)9373/2010, Email: info@owa.de
Internet: www.owa.de

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

System 3

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, dass von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

EN 13964:2004 + A1:2006

8. Erklärte Leistung:

Mineralplatten nach DIN EN 13964		
wesentliche Merkmale	Leistung	harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	A2-s1,d0	EN 13964:2004+A1:2006 EN 13501-1:2007 +A1:2009
Asbest	nicht enthalten	EN 13964:2004+A1:2006
Formaldehyd	E1	EN 13964:2004+A1:2006
Biegezugfestigkeit	keine Leistung festgestellt	EN 13964:2004+A1:2006
Schallabsorption	siehe Anlage 1	EN 13964:2004+A1:2006
Wärmeleitfähigkeit	keine Leistung festgestellt	EN 13964:2004+A1:2006
Dauerhaftigkeit	keine Leistung festgestellt	EN 13964:2004+A1:2006

9. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 8.
Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von



.....
Geschäftsführer Dipl. Betriebswirt Mathias Schaper



.....
Geschäftsführer Dipl. Ing. Sigurd Kroihns

Amorbach, den ...10.04.2013.....

Anlage 1

OWAcoustic premium	α_w-Wert
Dessin Bamboo hell	0,70
Dessin Bamboo dunkel	0,55
Dessin Opus	0,70
Dessin Creaprint Sternbild	0,70
Dessin Creaprint Schlicht	0,15
Dessin Sandila oN	0,15
Dessin Sandila mN	0,50
Dessin Finetta	0,70
Dessin OWApplan	0,60
Dessin Cosmos oN	0,15
Dessin Cosmos mN	0,65
Dessin Bolero	0,85
Dessin Sinfonia	0,85
Dessin Sinfonia schwarz	0,85
Dessin Sinfonia A	0,90
Dessin Piano	0,80
Dessin Sternbild	0,70
Dessin Futura	0,70
Dessin Harmony	0,70
Dessin Schlicht	0,15
Dessin Universal	0,55

OWAcoustic premium	α_w-Wert
Dessin regelmäßig gelocht	0,70
Dessin unregelmäßig gelocht	0,65
Dessin Streuloch	0,55
Dessin Molinari oN	0,15
Dessin Molinari mN	0,65
Dessin Lineo	0,55
Dessin AquaCosmos oN	0,15
Dessin AquaCosmos mN	0,60
MAVROC Dessin Sternbild	0,70
MAVROC Dessin Harmony	0,70
AirControl	0,70
sanitas Dessin Schlicht	0,15
sanitas Dessin Sternbild	0,70
pura Dessin Schlicht	0,15
pura Dessin Sternbild	0,70
Dessin Bolero biocide	0,85
Dessin Sinfonia biocide	0,85
OWAlux (64/2, 64/4, 64/8)	0,15
clean (64/12, 64/14, 64/18)	0,15
clean Dessin Universal	0,55

OWAcoustic smart Dessin	α_w-Wert
Sandila 70/O	0,15
Sandila 70/N	0,45
Finetta	0,60
Sternbild	0,60
Harmony	0,60
Futura	0,60

