

OPTIGRÜN-TRITTSCHALLMINDERUNGSVLIES TYP RMS 950 TS*



EINSATZZWECK

- Trittschallminderung unter Verkehrsflächen auf Dachterrassen und Balkonen
- Trittschallminderung von bis zu ΔL_w 35 dB
- Bestandteil der geprüften Optigrün-Systemlösung Verkehrsdach Typ OptiSound (siehe Rückseite)

EINSATZBEREICH

- Dachterrassen und Balkone
- Flachdächer bis 5° Dachneigung
- Kalt- und Warmdachkonstruktionen

FAKTEN UND VORTEILE

- Hohe Trittschallminderung von bis zu ΔL_w 35 dB (in Verbindung mit den geprüften Systemaufbauten Verkehrsdach Typ OptiSound)
- Drei geprüfte Systemaufbauten bei unterschiedlichen Dachkonstruktionen und Dränagen
- Geprüft nach EN ISO 10140 und bewertet nach ISO 717-2
- Multifunktional: Trittschallminderung, Schutz- und Trennlage in einem
- Kostengünstige Lösung
- Hergestellt in Deutschland aus Recyclingmaterial

TECHNISCHE DATEN

- Material: PP-PES-Acryl-Regenerat
- Dicke: ca. 6 mm
- Geo-Robustheitsklasse: GRK 4
- Gewicht: ca. 950 g/m²
- Bewertete Trittschallminderung: ΔL_w 35 dB (Systemaufbau 1, siehe nachfolgend)
- Maße Rolle: 2,00 x 20,00 m
- Wasserspeicher: ca. 6 l/m²
- Gewicht Rolle: ca. 38 kg

* Bewertete Trittschallminderung nur in Verbindung mit den geprüften Systemaufbauten, siehe Seite 2.

Weitere Informationen
(Produktdatenblatt):

WEBCODE: web621

Direkteingabe auf www.optigruen.de



OPTIGRÜN-SYSTEMLÖSUNG VERKEHRSDACH TYP OPTISOUND (TRITTSCHALLMINDERUNG)

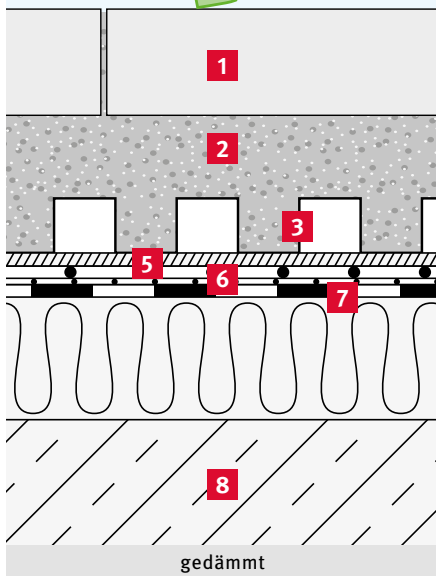


Systemaufbau 1

Geeignete Wärmedämmung,
Dachabdichtung, FKD 25

WARMDACH

Bewertete Trittschallminderung:
 ΔL_w 35 dB

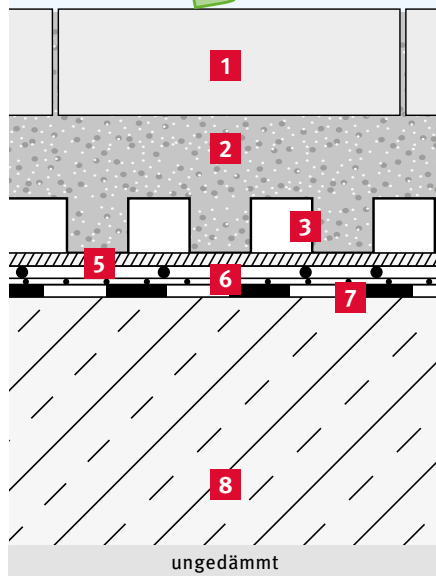


Systemaufbau 2

Dachabdichtung, FKD 25

KALTDACH

Bewertete Trittschallminderung:
 ΔL_w 33 dB

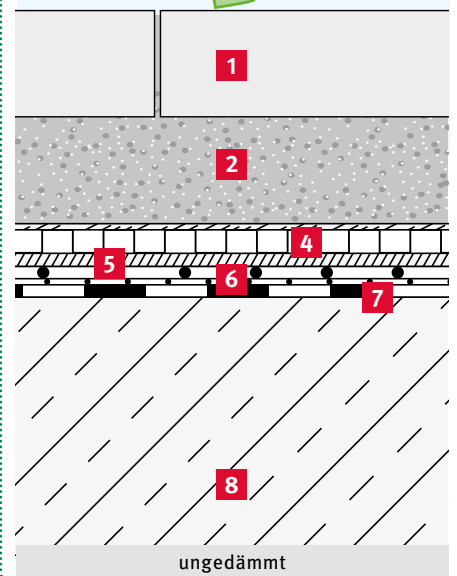


Systemaufbau 3

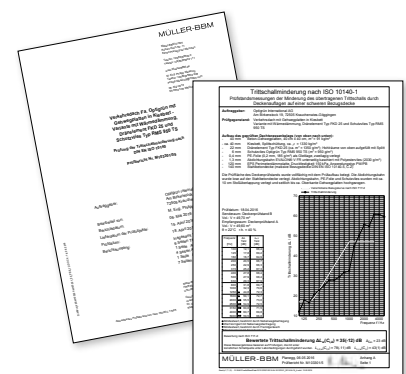
Dachabdichtung, FKD 10

KALTDACH

Bewertete Trittschallminderung:
 ΔL_w 29 dB



- 1** Beton-Gehwegsplatten (40 x 40 x 4 cm)
- 2** 4 cm Bettungsmaterial Splitt 0/4
- 3** 2,5 cm Optigrün-Festkörperdränage Typ FKD 25
- 4** 1 cm Optigrün-Festkörperdränage Typ FKD 10
- 5** Optigrün-Trittschallminderungsvlies Typ RMS 950 TS
- 6** 2 Lagen Optigrün-PE-Folie (0,2 mm) als Gleitlage
- 7** Dachabdichtung (ggf. wurzelfest nach FLL)
- 8** Geeignete Dachunterkonstruktion



Weitere Informationen
(Systemaufbau):

WEBCODE: web408

Direkteingabe auf www.optigruen.de

OPTIGRÜN[®]
DIE DACHBEGRÜNER

Optigrün international AG
Am Birkenstock 15 – 19, 72505 Krauchenwies-Göggingen
Tel. +49 7576 772-0, Fax +49 7576 772-299, info@optigruen.de

Optigrün Niederlassung Österreich
Landstraßer Hauptstraße 71/2, 1030 Wien
Tel. +43 1 71728-417, Fax +43 1 71728-110, info@optigruen.at

www.optigruen.de | www.optigruen.at