OWAcoustic Cosmos/O

Odenwald Faserplattenwerk (OWA)

Eigenschaften

Farbton

weiß

Feuerwiderstandsklasse

REI 180, REI 60

Oberfläche

beschichtet

Werkstoff

Mineralplatte

bewertetes Schalldämm-Maß Rw, R (dB)

35,00

Breite (mm)

625,00

Länge (mm)

625,00 - 1.250,00

Absorberklasse

E

Ausführung Bekleidung

Platte

Brandverhalten

A2, d0, s1

Kantenausführung

Falz, gerade, schräg

Sichtbarkeit Unterkonstruktion

sichtbar bleibend

Gewicht (kg/m²)

4,50

Schallabsorptionsgrad

0,15

Schalldämmmaß (dB)

37,00

Systeme

S 3a / S 3a cliq | S 18d – Bandraster, S 3 / S 3 cliq / S 15 cliq | S 6c – freigespannt | S 18d – Bandraster, S 3 / S 3 cliq / S 15 cliq, S 3a / S 3a cliq

Feuchtigkeitsbeständigkeit RH [%]

95

Scheuerfest

true

Oberfläche/Kaschierung

ungenadelt

Norm Brandverhalten

DIN EN 13501-1

Garantie (Jahre)

10

Zertifizierungen

Beitrag zu LEED / DGNB / BREEAM / The WELL Building Standard