

Eira – 40mm

Vegg- og takabsorbent - lyddemper

Datablad

Beskrivelse

Platen er utviklet spesielt med tanke på montasje direkte i taket eller på veggen der det ikke er plass til tradisjonelt opphengssystem.

Platen har en tradisjonell finstrukturert overflate.

Platen har en særdeles god lydabsorpsjon og er meget lyddempende. Den er meget velegnet til lyddemping i miljøer der en ønsker å ha en mørk overflate, f.eks. Kinosaler, auditorier, restauranter, nattklubber etc og andre rom med mye støy.

Farge og lysrefleksjon

Fargen er matt helsvart og lysrefleksjonen er 0%

Installasjon

Platene monteres rett i taket eller på vegg.

Festes med montaselim, opphengsbrakett eller montasjeskruer.

Platene passer ikke inn i tradisjonelt T-system.

Kanttyper

Standard med liten B kant. Alle kanttyper kan leveres.

Akustikk - absorpsjon

Platen er klassifisert som klasse **A**.

NRC = 0,95 ved direkte montasje.

Absorpsjonskoeffisienten (α_w) er beregnet til 0,90 i henhold til ISO 11654.

Absorpsjonstesten er foretatt i hht ISO 354:2003 uten luft bak platene.

Brannklasse

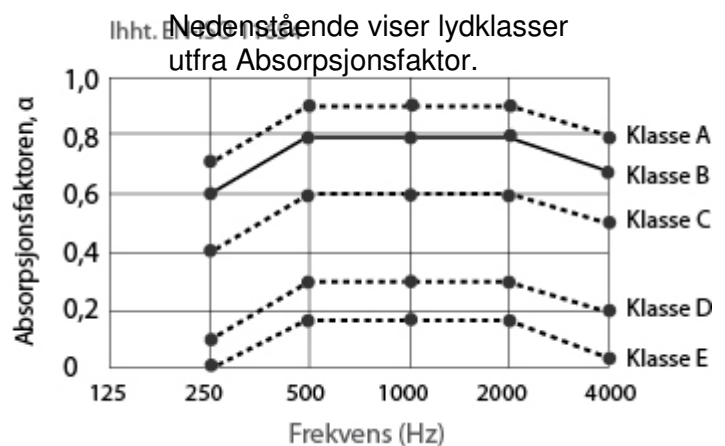
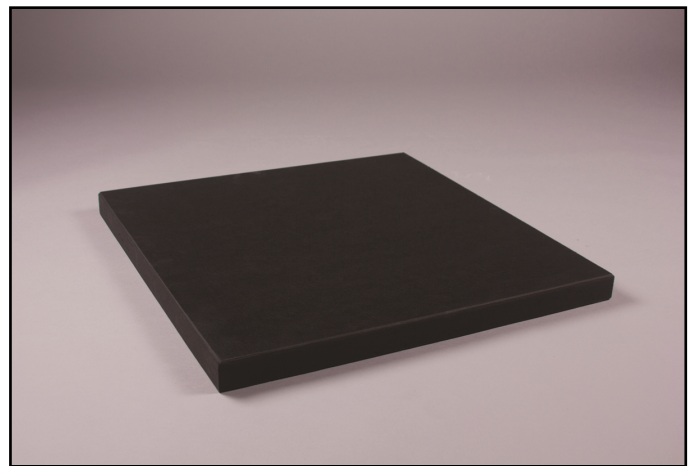
A2-s1,d0, i hht EN 13823.

Formaldehyd

Klasse E1 (utslippsfritt).

Fuktbestandighet

Platen er formstabil ved en relativ luftfuktighet opptil 90% og en temperatur på 40 °C.



Rengjøring og vedlikehold

Platen har en overflate som tillater lett støvsuging.
Dersom platen overmales vil den miste sine egenskaper.

Dimensjon og vekt

standard størrelser:

40x200x600mm

40x300x600mm

40x400x600mm

40x600x600mm

Andre størrelser etter forespørsel, opptil 40x1200x2400mm

Platens vekt er 4,20 kg/m².

Avfallshåndtering:

Platene og avkapp kan etter endt levetid leveres kommunalt deponi.
Glassullen platene er lagd av er resirkulerbar.
Emballasje kan gjenvinnes.

Opplysninger om transport:

Produktet er ikke klassifisert som farlig gods.

Utsteder av CE sertifikat for produktet:

Warrington Certification Limited, Holmesfield Road, Warrington, Cheshire, WA12DS, UK.
Notified body No. 1121

Dato: 2016

Sertifikat no: 1121-CPR-BC5005

I hht CE regulativ: EN 13964:201

Sist oppdatert
30.12.2016 11:15