Produktdatablad

Gyptone® Point 11



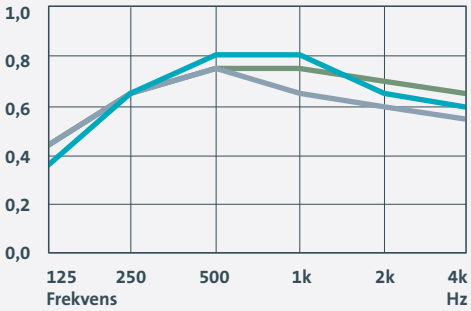
Produktprogrammet for Gyptone Point 11 omfatter ett standardmønster med runde hull. Platene framstilles med fire forskjellige kantutforminger tilpasset både synlige og skjulte opphengsystemer. Platene har gjennomgående hull som i kombinasjon med den bakenforliggende akustikkfilten, gir gode akustiske egenskaper.

Gyptone Point 11 i format 600 x 600 mm med kantutforming A og E15 er tilført Activ'Air, en patentert teknologi, som aktivt bryter ned VOC-utslipp, som f.eks. formaldehyd, til uskadelige inaktive forbindelser.

Gyptone akustikkhimlinger bidrar til estetikk, god akustikk og godt inneklima i ulike typer bygg. Gyptone akustikkhimlinger har slitesterke og vedlikeholdsvennlige overflater, med svært lang levetid og lave vedlikeholdskostander. Gyptone akustikkhimlinger er framstilt av naturmaterialer og inneholder ingen miljøskadelige stoffer.

Akustikk

Praktisk absorpsjonsfaktor αp

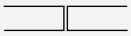
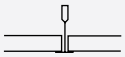
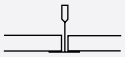
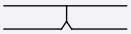
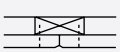
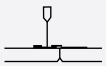
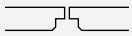
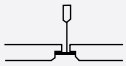


0,35	0,65	0,80	0,80	0,65	0,60
0,45	0,65	0,75	0,65	0,60	0,55
0,45	0,65	0,75	0,75	0,70	0,65

Konstruksjonshøyde 58 mm med 45 mm mineralull
Konstruksjonshøyde 200 mm
Konstruksjonshøyde 300 mm med 70 mm mineralull

Målingene oppfyller kravene til ISO 354. Samtlige målinger er utført på standard plater med pålimt akustikkfilt på baksiden. Konstruksjonshøyden angir avstanden mellom himlingens og bjelkelagets underkanter. Platenes lydabsorpsjon påvirkes av konstruksjonshøyden og evt. bakenforliggende mineralull.

Gyproc
SAINT-GOBAIN

Kanter	Modulformat (mm)	Tykkelse (mm)	Opphengsystemer	Montering / Overflatebehandling
Kant A 	600 x 600  600 x 1200	10,0 12,5	Synlig opphengsystem T-15  Synlig opphengsystem T-24 	Demonterbar/Ferdigmalt
Kant B 	600 x 600 600 x 1200	12,5 12,5	Trelekter  Primær/sekundær system  GK - system 	Ikke demonterbar/Ubehandlet
Kant D1 	600 x 600	12,5	Skjult opphengsystem T-24 	Demonterbar/Ferdigmalt
Kant E15 	600 x 600 	10,0	Synlig, forsenket opphengsystem T-15 	Demonterbar/Ferdigmalt

ACTIV air Gyptone Point 11 i formatet 600 x 600 mm med kant A og E 15 er tilført Activ'Air.

Hullstørrelse: Diameter 6,5 mm, cc 15 mm
Hullareal: 12 %



Målene gjelder for plater med kant A.

Design og teknikk

Produktbeskrivelse
Basis for Gyptone Point 11 er Gyproc gipsplater. Hullene stanses i platene med stor presisjon. Platene har pålimt akustikkfilt på baksiden.

Reduksjon av VOC
Gyptone Activ'Air er konstruert for å bryte ned VOC-utslipp fra byggematerialer som maling, møbler, tepper osv. Den patenterte teknologien bryter ned VOC'er som f.eks formaldehyd, til uskadelige inaktive forbindelser. Activ'Air kan redusere konsentrasjonen av formaldehyd i et gitt rom med opptil 70 %.

Montering
Gyptone Point 11 (ekskl. kant D1) passer til alle normale synlige og skjulte oppheng-systemer, enten som demonterbare eller som fastmonterte plater.

Konstruksjonshøyde
Minste mulige standard konstruksjonshøyde:
Kant A + E15 (synlig opphengsystem) = 100 mm.
Kant D1 (skjult opphengsystem) = 100 mm.
Kant B (skruemontert på stål med justerbare oppheng og GK-system i to nivåer) = 170 mm ekskl. gipsplate.

Brann
A2-s1, d0.

Kant
A, B, D1 og E15.

Glans og lysrefleksjon
Glansverdi 5-9 i ht. ISO 2813. Lysrefleksjon ca. 70 % med standardmaling.

Formstabilitet
Gyptone Point 11 bør monteres og anvendes i rom med relativ fuktighet som ikke vedvarende overstiger 70 % eller temperatur som overstiger 45°.

Dimensjoner
Se tabell øverst på denne siden.

Overflate
Gyptone Point 11 leveres ferdigmalt i Kant A, D1 og E15. Malingen er hvit (NCS 0500).
Gyptone Point 11 leveres ubehandlet i Kant B. Overflatebehandlingen utføres på byggeplassen.

Vekt
Ca. 6,6 kg/ m² for 10 mm himlingsplate.
Ca. 8 kg/m² for 12,5 mm himlingsplate.

Rengjøring
Gyptone Point 11 kan rengjøres med en fuktig klut og med et mildt rengjøringsmiddel.

Vedlikehold
Ettermaling skal gjøres med korthåret rull. Platene må ikke sprøytemales da dette forringer lydabsorpsjonen.

Gyptone Point 11 er testet av Dansk Indeklima Mærkning og den finske M1 klassifiseringen samt i henhold til franske helse- og miljømyndigheters merkeordning A+. Alle godkjennelser er i beste klasse.

100% Recycling Gyptone akustikkhimlinger består av gips og kartong. Kartongen framstilles av gjenbrukspapp og -papir. Gipsen består av natur- og industrigips samt gjenbruksgips som samles inn fra byggeplasser og gjenbruksstasjoner.

Se flere opplysninger på www.gyptone.no

Gyproc AS
Habornveien 59
1630 Fredrikstad
Tlf.: 69 35 75 00
Fax: 69 35 75 01
e-mail: gyprocno@gyproc.com
www.gyptone.no

Available on the App Store

SAINT-GOBAIN

Gyproc AS tar forbehold om eventuelle trykkfeil samt forbeholder seg retten til å gjøre sortiments- og produkttekniske endringer uten forutgående varsel.