

Gyptone® BIG™ Curve Base 31

AKUSTIKKPLATE UTEN
PERFORERINGER

ACTIV
air

Egenskaper



Activ'Air: Activ'Air-teknologien er laget for å bryte ned formaldehyd-utslipp fra emitterende materialer som byggevarer, maling, møbler, tepper osv., til uskadelige, ikkeflyktige forbindelser. Activ'Air himlinger kan redusere konsentrasjonen av formaldehyd med opp til 70 %.*



Bærekraft: Gyptone akustikkhimlinger er laget av gips og kartong. Kartongen er laget av resirkulert papp og papir. Gipsråvaren består av naturgips i kombinasjon med resirkulert gips hentet fra byggeplasser og gjenvinningstasjoner.



Formstabilitet: Gyptone BIG Curve kan installeres og brukes i rom med en relativ fuktighet som ikke overstiger 70 % i lengre perioder eller med temperaturer over 45° C.



Montering: Gyptone BIG Curve er egnet for direkte eller nedhengt skruefeste på buede konstruksjoner og systemet er ikke demonterbart. Se Gyptone BIG Curve monteringsanvisning for flere detaljer.



Konstruksjonshøyde: Minste mulige konstruksjonshøyde med valsede stålprofiler avhenger av valgt radius.



Overflate: Gyptone BIG Curve leveres med ubehandlet overflate og kant B1 på langsidene. Overflatebehandlingen utføres på byggeplassen etter sparkling. Platene males med korthåret malerrull. De skal ikke sprøytemales, da dette forringer lydabsorpsjonen vesentlig.



Vedlikehold: Påfølgende malerarbeid skal utføres med korthåret malerrull. Platene skal ikke sprøytemales, da dette forringer lydabsorpsjonen.



Rengjøring: Avhenger av overflatebehandlingen.

* Virkningen av Activ'Air-teknologien er testet av det akkrediterte Eurofins laboratoriet. Testene viser at en Gyptone-himling med Activ'Air reduserer opptil 70 % av formaldehydet i et kontrollert testmiljø.

Produktbeskrivelse

Gyptones akustiske himlingsserie er designet for å forbedre et roms akustiske miljø med optimalisert etterklangstid og forbedret tale tydelighet i et gitt rom. Alle Gyptone-produkter er framstilt med Activ'Air-teknologien som vil forbedre luftkvaliteten innendørs ved å redusere formaldehydnivået.

Gyptone BIG Curve-serien inkluderer 3 forskjellige perforeringsdesign: Line 6, Sixto 63, Quattro 41 samt Base 31 uten perforering og akustisk ytelse, alle med 2 forsenkede langkanter (kant B1). Gyptone BIG Curve gir muligheten til å lage buede løsninger.

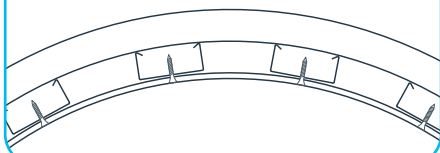
Gyptone akustiske himlinger har slitesterke overflater som krever lite vedlikehold, har lang levetid og dermed lave vedlikeholdskostnader. Gyptone akustiske himlinger er laget av naturlige materialer og inneholder ingen skadelige stoffer.

En stor del av Gyptone-produktene er laget av resirkulert gips og har noen meget sterke bærekraftsegenskaper. Brukte Gyptone-produkter kan resirkuleres fullstendig ved produksjon av nye gipsprodukter.

Gyptone[®] BIG[™] Curve Base 31

Monteringssystem

GK-system



Montering

Gyptone BIG Curve skrues mot forbøyde profiler, og platene er ikke demonterbare. Det skal benyttes spesialskruer som passer for harde gipsplater.



Bøyeevne

Gyptone BIG Curve kan tørrbøyes ned til en radius på 2.2 m. Våtbøyes ned til en radius på 1.2 m.

Tekniske data	Verdi
Kanttype	Forsenkede kanter på 2 langsider, kant B1
Modulstørrelse	1200 x 2400 mm (faktisk størrelse: 1200 x 2400 mm)
Tykkelse	6.5 mm
Vekt	Ca. 6.5 kg/m ²
Farge	Ubehandlet
Brannmotstand	B-s1, d0 (Referansestandard: EN 14190)



Kant B1

Bakenforliggende opphengssystem



Kant B1

Bakenforliggende trelekter



Akustiske egenskaper

Gyptone BIG Curve Base 31 har ingen akustiske egenskaper da produktet ikke har perforering.


SAINT-GOBAIN

Saint-Gobain Byggevarer AS

Gyproc, Habornveien 59
1630 Gamle Fredrikstad
Tel. : 69 35 75 00

www.gyproc.no



*Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions)



Gyptone acoustic products are tested by Danish Indoor Climate Labelling and according to the French Health and Environmental Authority's labelling scheme. Used acoustic ceiling products can be fully recycled into the production of new gypsum products.