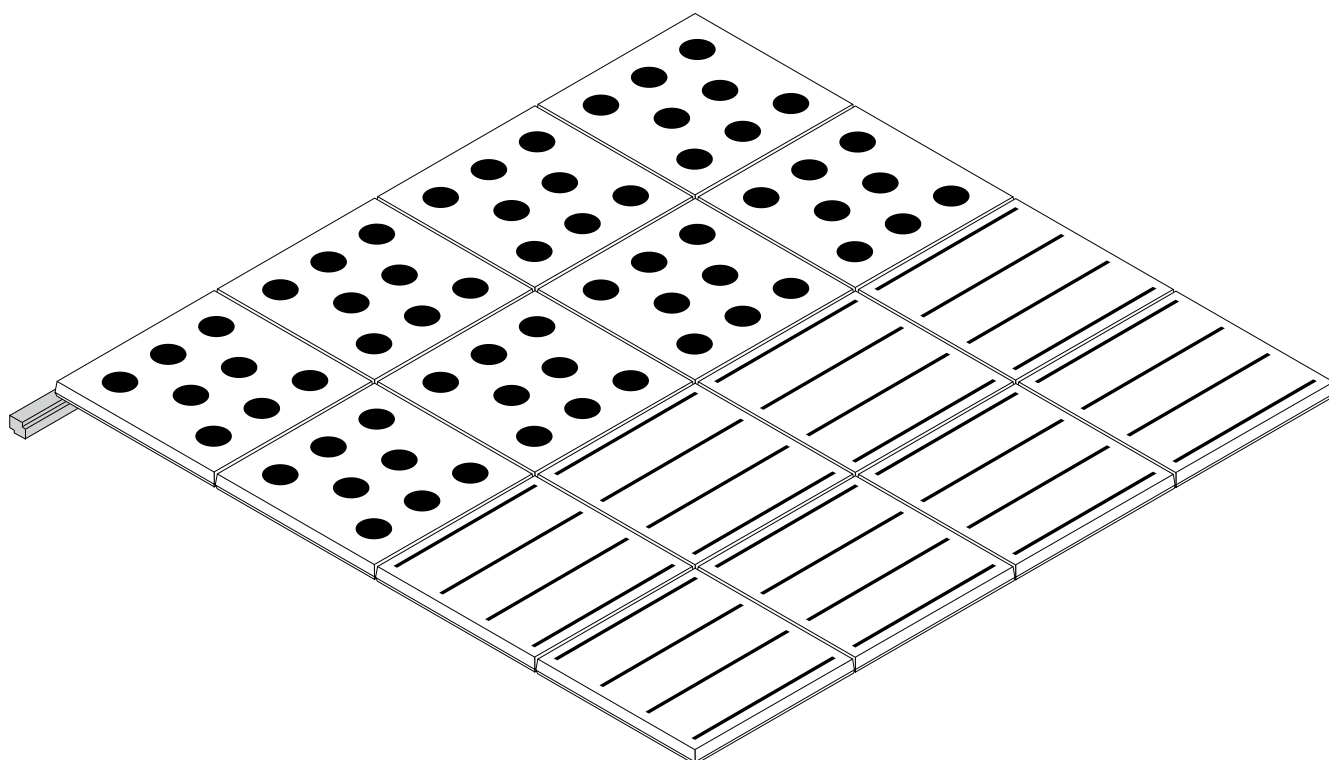


Installation

System B



System B är ett montagesystem där undertaksskivorna limmas direkt mot bjälklaget.

Akustikskivor med kant B i modulstorlek 600x600 mm är speciellt framtagna för limning. Den låga montagehöjden möjliggör ett fullständigt utnyttjande av takhöjden och systemet kan monteras med olika layouter som t ex rutmönster eller halvförband.

Rockfon rekommenderar Lenson Akustiklim för uppsättning av Nova B. Följ alltid limleverantörens anvisningar vad avser förbrukning och applicering. Minsta montagehöjd är skivtjockleken (18mm) plus limfogens höjd.

System B

Beskrivning

System B är ett montagesystem för Rockfon akustikskivor med kant B som limmas. För att skapa ett undertak med lång livslängd är det viktigt att limmet är anpassat för både akustikskivor och den aktuella bjälklagstypen. Limleverantörens instruktioner skall följas. Kontakta Rockfon för rådgivning vid val av leverantör.



Minsta montagehöjd är akustikskivans tjocklek (18 mm) plus limmets tjocklek.

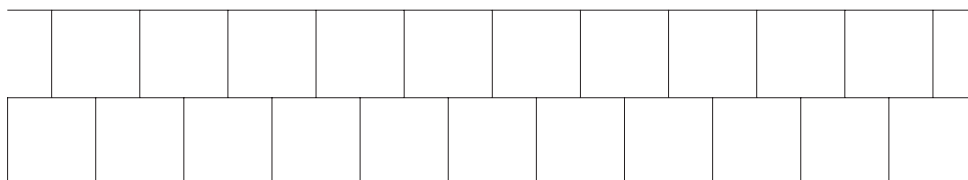
Belastningskapacitet

Ingen extra vikt kan bäras av skivorna. All belastning skall fästas direkt i bjälklaget.

Alternativa layouter



Rutmönster

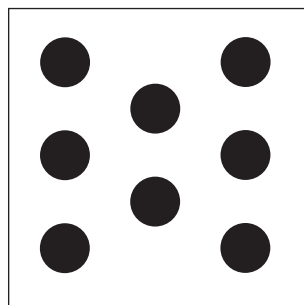


Halvförband

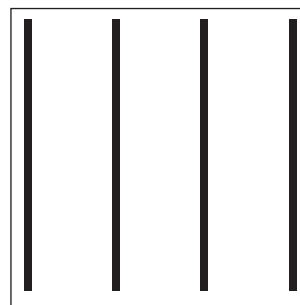
Materialspecifikation och beräknad förbrukning

Följ limleverantörens anvisningar vad avser förbrukning och applicering. Limmet appliceras normalt antingen i punkter eller i linjer, se exemplen.

Exempel på applicering av lim.



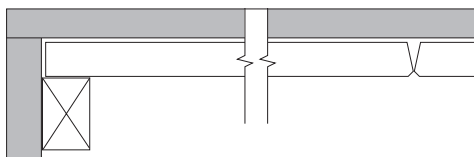
Punkter



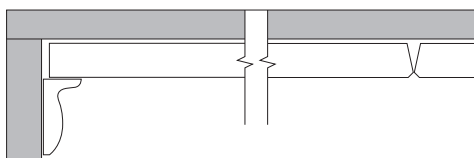
Linjer

System B

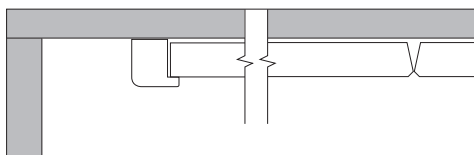
Nedan finns några alternativa vägglistdetaljer. Ytterligare information och beskrivning finns i sektion 6.2 i Rockfon pärm.



1. Träregel



2. Trälister



3. Trälister fäst i bjälklaget

Skarv mellan undertak och vägg eller annan vertikal eller horisontell yta

Vägglistan fästes på avsedd nivå med lämpliga fästdon på c/c 450 mm.

Säkerställ att skarvar mellan vägglistor är täta samt att vägglistan är rak och sitter i våg. För bästa utseende skall så långa längder som möjligt användas. Minsta rekommenderade längd är 300 mm.

Olika typer av trälister är särskilt lämpade att använda till detta system.

Avslutning mot böjd vägg

Den bästa metoden att avsluta mot böjd vägg är att använda en förböjd vägglista. Denna monteras enligt anvisningen ovan. Specialtillverkade böjda trälister rekommenderas.

Hörn

Vägglistan skall geras väl i alla hörnskarvar.

Lim och akustikskivor Undertaket skall sättas ut symmetriskt om inte annat föreskrivs. Skivorna närmast väggen skall om möjligt vara bredare än 200 mm.

Det är viktigt att bjälklaget är rent, dammfritt, torrt, jämnt och i nivå.

Applicera limmet enligt limleverantörens anvisningar.

Vi rekommenderar att använda vita bomullshandskar då skivorna monteras. Rockfon akustikskivor är lätta att tillpassa med en vass kniv. Använd Rockfon kantfärg för målning av synliga skurna kanter.

ACTIVATE YOUR CEILING

Rockfon utvecklar intelligenta undertakslösningar som aktivt påverkar en rad viktiga funktioner i modern nybyggnation och renovering.

Rockfon produkter kännetecknas av design, estetik och enkelhet i installationsfasen. Undertakslösningarna bidrar aktivt till byggnadens brandsäkerhet och ger rätt akustisk miljö.

Detta placerar våra lösningar bland de bästa och mest tids- och kostnadseffektiva på marknaden.

Ett omfattande urval av undertakslösningar för alla användningsområden ger våra kunder möjlighet att aktivt öka byggnadens värde genom att skapa en optimal inomhusmiljö.

Därför säger Rockfon "ACTIVATE YOUR CEILING".

Föreskriftstext

Föreskriftstext - undertaksskivor

Akustikskivor av stenull, typ Rockfon _____ med kant _____ modulstorlek _____ x _____ mm och tjocklek _____ mm.

Undertaket skall uppfylla fordringar för ytskikt klass 1 och tändskyddande beklädnad. Akustikskivorna skall vara av stenull som tål upp till 100 % RF vid 40° C, ha ett α_w på _____ och en ljusreflektion på _____% med närmaste kulör _____ (vit, NCS S 0500-N*).

Akustikskivorna monteras i Rockfon System _____ med brandutstansning enligt leverantörens anvisning på _____ mm montagehöjd med _____.

Avslutning mot vägg skall utföras med _____. Infällning av installationer skall utföras enligt Rockfon anvisningar.

**Ändra vid behov till korrekt färgkod.*

Föreskriftstext - montagesystem

Undertakets bärverk skall vara Rockfon System _____ monterat i modulstorlek _____ x _____ mm. Bärprofilerna monteras på c/c 1200* / 1500* / 1800* mm och pendlas ner från bjälklaget med justerbara pendlar* / direktfästen* på c/c 1200 mm till _____ mm montagehöjd. Avslutning mot vägg skall utföras med _____.

Undertaket skall monteras enligt montageanvisning _____.

** Stryk det alternativ som inte är relevant.*

Rockfon

Box 115 05
550 11 Jönköping

Tel. 036-570 52 00
Fax. 036-570 52 81

www.rockfon.se