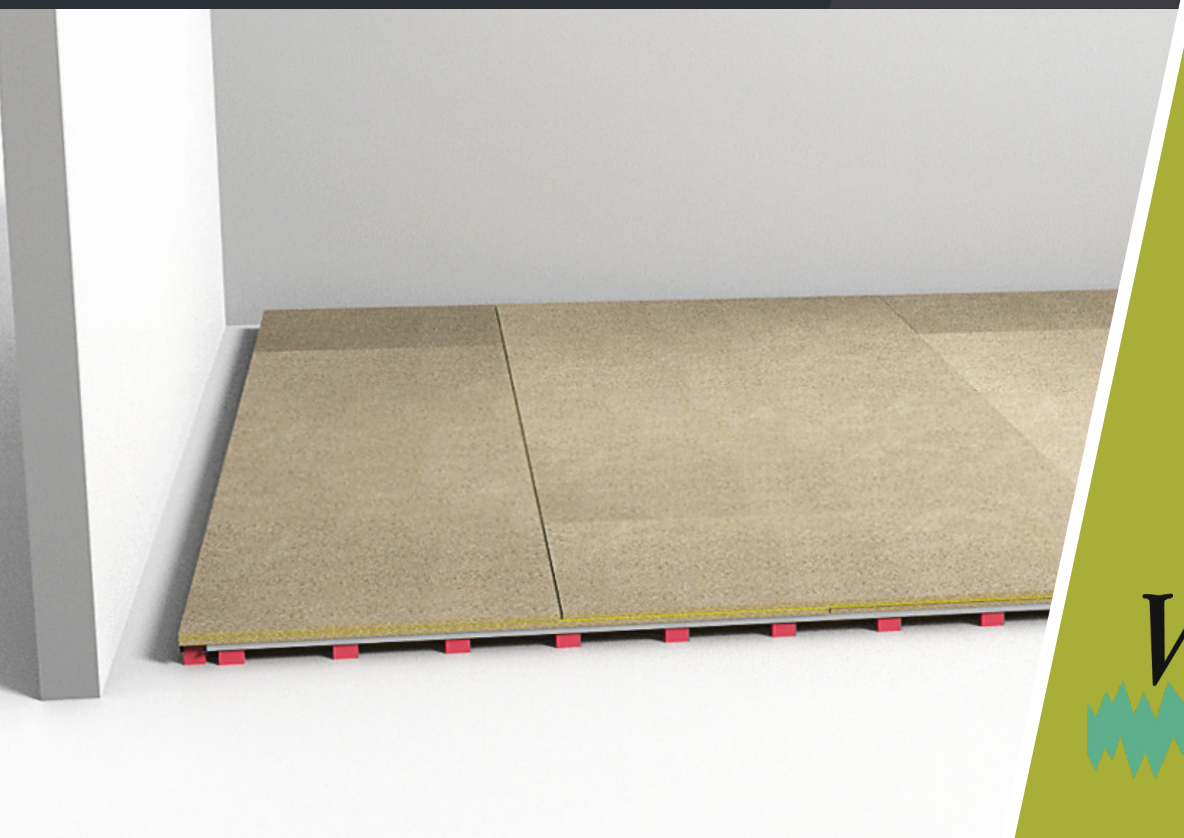
VT-BAT golvsystem

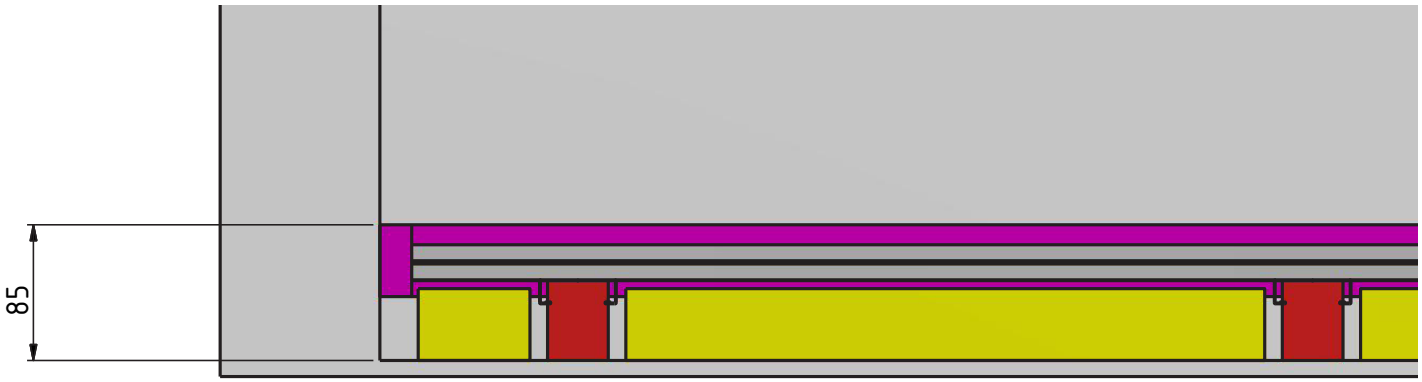
Installationsmanual, reglar för flytande golv

Innehåll

A. Kantisolering
B. VT-BAT
C. Mineralull
D. Golvskivor lager 1
E. Vibratec Dampening Glue
F. Golvskivor lager 2
G. Ytbeklädnad



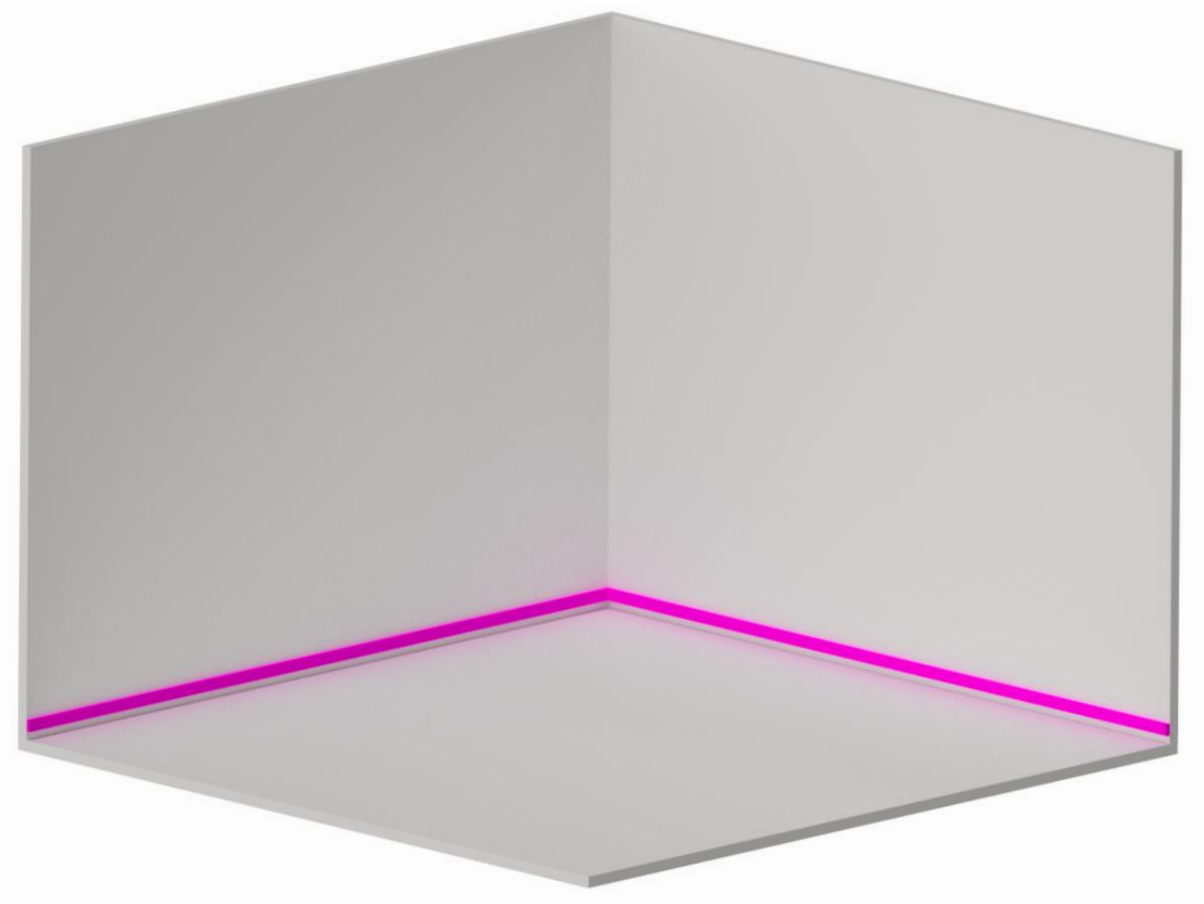
Vibratec® akustikprodukter



A. Kantisolering

Installera de självhäftande kantisoleringsremsorna (lilla färg i figuren nedan) på rätt höjd över den avjämnade ytan (ca 85 mm från överkant till golv för BAT-50).

Detta garanterar att golvytan inte får mekanisk kontakt med den befintliga väggen.



SWEDEN
+46 176 20 78 80
INFO@VIBRATEC.SE

NORWAY
+47 33 07 07 50
INFO@VIBRATEC.NO

ESTONIA
+372 56 66 29 93
INFO@VIBRATEC.EE

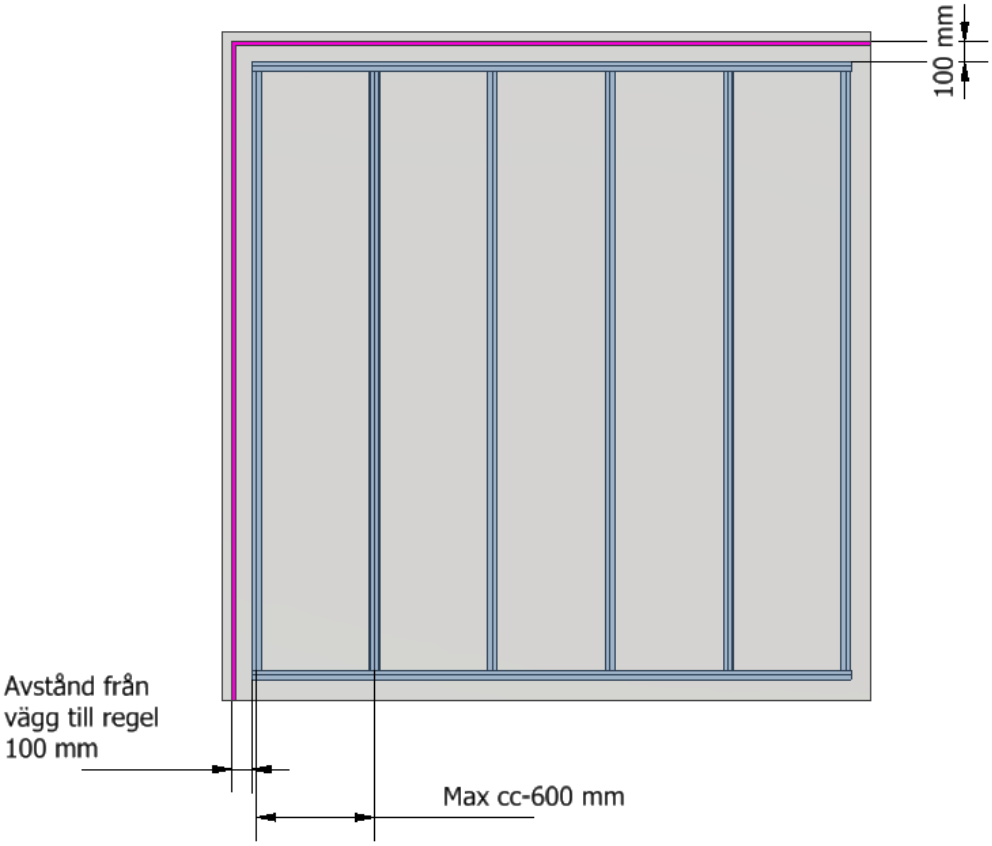
DENMARK
+45 49 13 22 44
INFO@VIBRATEC.DK

FINLAND
+358 40 258 9117
PALVELU@3DI.FI

INDIA
+91 775 599 63 08
RC@VIBRATEC.IN

FRANCE
+46 176 20 78 80
INFO@VIBRATEC.EU

©Vibratec 2023



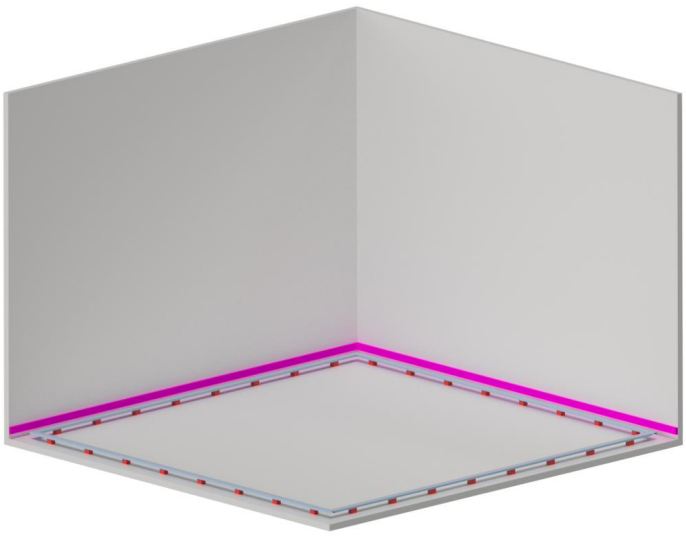
B. Golvreglar VT-BAT

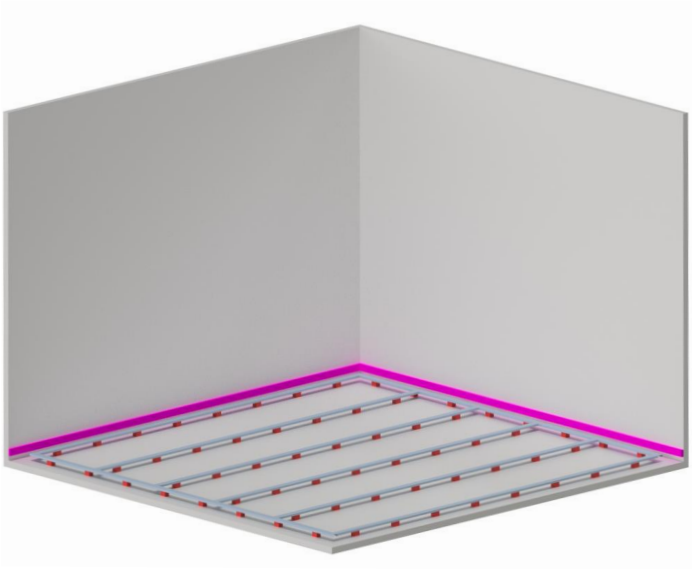
Placera först ut reglar som en ram i rummet, placera sedan ut reglarna så att lasten fördelas jämt. För de flesta lätta golv med FHB-skivor rekommenderar vi att reglarna läggs cc-600 mm. Max avstånd mellan reglarna är 600 mm.

Om golvet inte är avjämnat ordentligt kan man behöva schimsa med mellanlägg under en del av kuddarna.

Reglar ska läggas längs kanten på ett avstånd av ca 100 mm från vägg. Detta kompenserar för extra last från möbler längs väggarna.

Om det ska stå innerväggar på det flytande golvet så måste man kompensera med fler kuddar, annan styvhet på kuddarna alternativt med dubbla reglar.





SWEDEN
+46 176 20 78 80
INFO@VIBRATEC.SE

NORWAY
+47 33 07 07 50
INFO@VIBRATEC.NO

ESTONIA
+372 56 66 29 93
INFO@VIBRATEC.EE

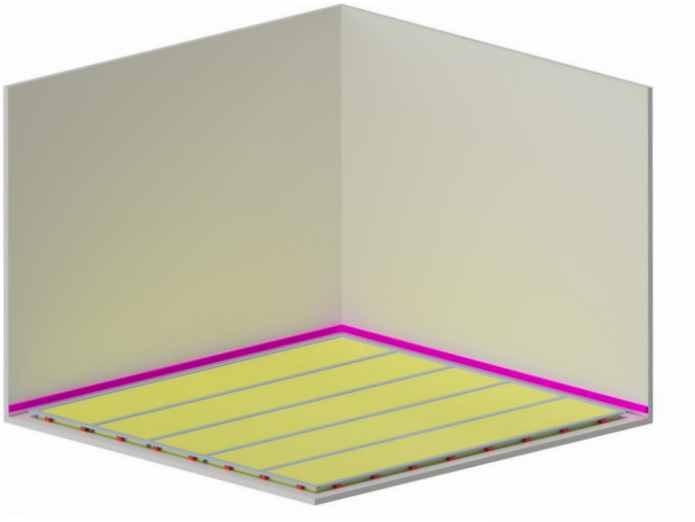
DENMARK
+45 49 13 22 44
INFO@VIBRATEC.DK

FINLAND
+358 40 258 9117
PALVELU@3DI.FI

INDIA
+91 775 599 63 08
RC@VIBRATEC.IN

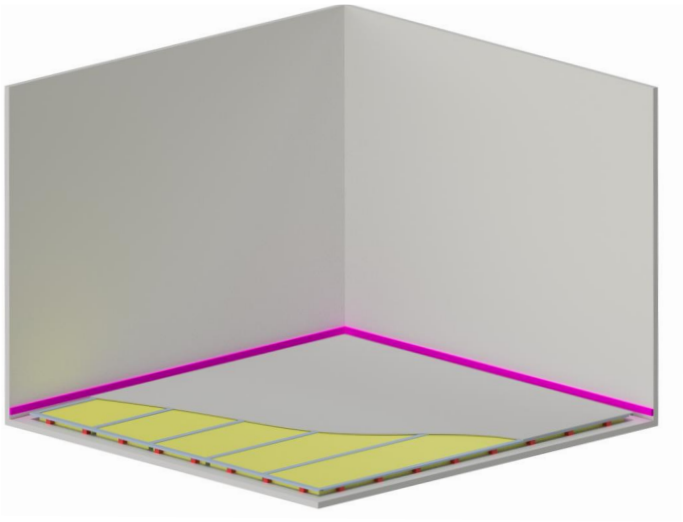
FRANCE
+46 176 20 78 80
INFO@VIBRATEC.EU

©Vibratec 2023



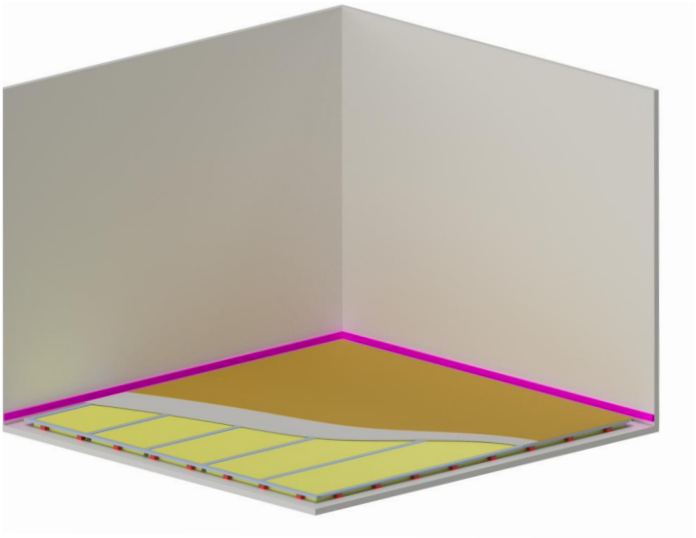
C. Mineralull

Lägg mineralull av lågdensitetstyp mellan reglarna. Tjockleken av denna isolering bör vara mindre än nedfjädrad höjd på reglarna, för att tillåta luft att röra sig fritt under den flytande plattan.



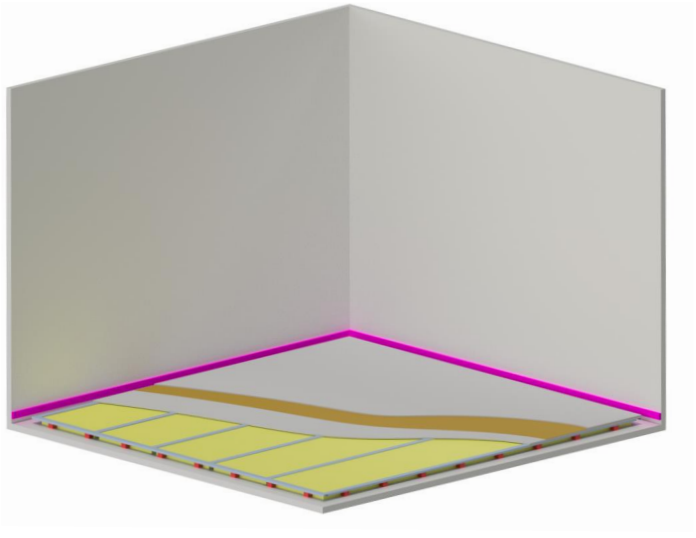
D. FHB-skivor - lager 1

FHB-skivorna skruvas direkt i reglarna med självgängande skruv. Var noga med att inte skruva i kuddarna eftersom det kommer att påverka installationens egenskaper. Skarvar placeras i centrum på reglarna, med undantag för reglar längs väggarna.



E. Vibratec Dampening Glue

När det första lagret FHB-skivorna är installerat stryker man på Vibratec Dampening Glue, viskoelastiskt lim. Lagret ska vara ca 1 mm tjockt (för extra prestanda kan man dock använda tjockare lager)..



F. FHB-skivor - lager 2

Det andra lagret FHB limmas fast med Vibratec Dampening Glue. Medan limmet härdar kan man med fördel skruva fast skivorna. Skruva glest och märk noggrant upp skruvarna så att de kan tas bort när limmet härdat.

Placera skivorna så att man undviker absoluta skarvar.

SWEDEN
+46 176 20 78 80
INFO@VIBRATEC.SE

NORWAY
+47 33 07 07 50
INFO@VIBRATEC.NO

ESTONIA
+372 56 66 29 93
INFO@VIBRATEC.EE

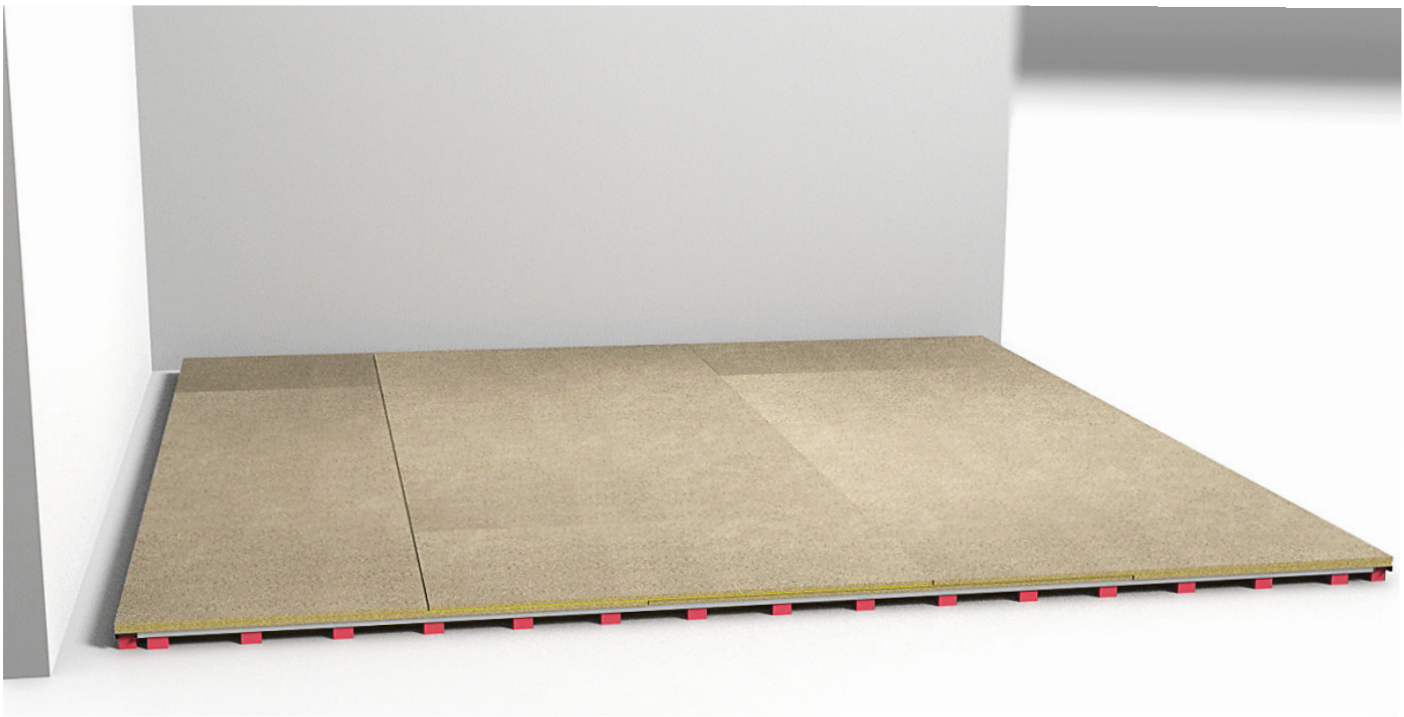
DENMARK
+45 49 13 22 44
INFO@VIBRATEC.DK

FINLAND
+358 40 258 9117
PALVELU@3DI.FI

INDIA
+91 775 599 63 08
RC@VIBRATEC.IN

FRANCE
+46 176 20 78 80
INFO@VIBRATEC.EU

©Vibratec 2023



G. Ytbeklädnad

Kontrollera att alla skruvar som använts till att hålla samman golvskivorna medan limmet härdat tagits bort.

Installera sedan valfri ytbeklädnad, parkett, matta, klinker eller liknande.

Använd en akustisk mjukfog mellan vägg och golvbeklädnad för att undvika mekanisk kontakt mellan vägg och golv.

SWEDEN
+46 176 20 78 80
INFO@VIBRATEC.SE

NORWAY
+47 33 07 07 50
INFO@VIBRATEC.NO

ESTONIA
+372 56 66 29 93
INFO@VIBRATEC.EE

DENMARK
+45 49 13 22 44
INFO@VIBRATEC.DK

FINLAND
+358 40 258 9117
PALVELU@3DI.FI

INDIA
+91 775 599 63 08
RC@VIBRATEC.IN

FRANCE
+46 176 20 78 80
INFO@VIBRATEC.EU

©Vibratec 2023