

## Monteringsvejledning Marmoleum decibel

### Forudsætninger

Undergulvet skal være plant og tørt, uden revner og tilstrækkeligt trykfast iht. GSO. Fugtigheden i betonen må ikke overstige 85%. Vær opmærksom på fugtforholdene ved terrændæk. Ved lægning skal temperaturen på underlag, lim og gulvbelægning være mindst +18°C, og den relative luftfugtighed i lokalet max 60%. Højere fugtighed medfører længere tørretid for limen og risiko for blæredannelse.

Underlag af plademateriale forudsættes at have et fugtindhold på 8% (40% RF ved +20°C), således at der ikke opstår bevægelser, som senere kan forårsage skader.

Forandringer i materialet kan opstå på grund af unormal fugtpåvirkning fra underlaget, bevægelser i underlaget, varme fra fx varmerør som giver en gulvtemperatur på over +30°C, osv.

### Limanbefaling

Casco Lin, Casco Lin Extra, Casco Proff Extreme eller tilsvarende.

### Montering

Ved montering af flere baner ved siden af hinanden, skal banerne ikke endevendes. Rullerne skal ved montering i samme lokale tages i nummerrækkefølge. Linoleum skal altid hellimes mod underlaget.

Anvend sen vådlimning eller – ved ikke sugende underlag – tidlig hæftlimning i så stor udstrækning som muligt. Vær opmærksom på, at Marmoleum decibels bagside ikke er sugende. Det er vigtigt, at limen påsmøres iht. limleverandørens anvisninger. Tørres limen for længe, bliver vedhæftningen dårlig, og der er desuden risiko for, at limfugerne aftegner sig gennem belægningens overflade.

Ved lægning af længere baner, skal enderne skæres til efter limning.

**OBS:** Vær opmærksom på, at Marmoleum decibel kan trække sig sammen i længderetningen, og tag højde herfor ved tilskæring. For at mindske denne sammentrækning bør produktet rulles sammen med bagsiden udad. Dette tager en del af spændingen ud af produktet.

Vær omhyggelig med at kantskære.

For ca. hver 15. meter opstår i produktionen en såkaldt hængefold. Der limes indtil ca. 20 cm efter hængefolden og produktet nedlægges og tromles. Herefter tillimes og monteres den 2. halvdel af banen som også tromles på tværs og til sidst på langs. For at undgå blæredannelse skal hængefolden belastes, mens limen hærdner.

### Svejsning

Vi anbefaler, at man tætner fugerne med Marmoweld svejsetråd. Levn en åbning på ca. 1 mm ved fugerens skæringen. Inden svejsning fræses fugen ned til  $\frac{3}{4}$  af linoliets tykkelse, til oversiden af jutelaget. Anvend fugeskærer eller elektrisk fugefræser.

### Rengøring og vedligeholdelse

Det er vigtigt, at der efter endt byggeperiode foretages byggerengøring. Ved den daglige vedligeholdelse anvendes fortrinsvis tørre metoder, dvs. tørmopning eller støvsugning. Pletter fjernes ved behov. Se i øvrigt separate vedligeholdelsesvejledninger på [www.forbo.dk](http://www.forbo.dk).

**Gultoning:** Helt nyt linoleum kan undertiden have en let gultoning på overfladen. Denne toning forsvinder efter kort tids eksponering i dagslys, og materialet genvinder da sin originalfarve.

### Ved evt. reklamation

Montér ikke belægning med synlige fejl. Vi erstatter i sådanne tilfælde kun materialet samt eventuelle transportomkostninger. Opgiv altid batch- og rullennummer, så reklamationen kan behandles hurtigere.

### Transportskader

Synlige transportskader skal noteres på fragtsedlen ved godsmottagelsen. Skader, som ikke er synlige ved modtagelsen, skal meldes til Forbo Flooring A/S hurtigst muligt, dog senest 7 dage efter modtagelsen.

### Teknisk information

Marmoleum decibel er beregnet som gulvbelægning i lokaler, hvor der stilles krav om trinlydsdæmpning, og hvor en blødere gangkomfort er ønskelig. Kollektionen består af 20 farver. Materialet er 3,5 mm tykt, og har en oleofinbaseret skumbagside. Marmoleum decibel er svanemærket.



Vær opmærksom på, at et blødere gulvmateriale som Marmoleum Decibel er mere sensitivt over for indtryksmærker og skader fra stoleben og hjul. Se [www.gulvfakta.dk](http://www.gulvfakta.dk)

...

### Anvendelsesområder

I Europastandardssystemet indgår specifikationer for forskellige typer af gulv. Marmoleum decibel opfylder kravene i henhold til EN 686. I specifikationerne henvises til egnede brugsområder. Dette gøres ifølge et klassificeringssystem, defineret i EN 685. Klasse 21, 22 og 23 betyder let, middel respektiv kraftig slitage i boliger, klasse 31-34 betyder meget kraftig slitage i offentlige miljøer og klasse 41-43 betyder middel til kraftig slitage i industrielle miljøer. Marmoleum decibel er inddelt i følgende klasser:

Boliger	23
Offentlige miljøer	34
Industrier	42

### Dimensioner

Rullelængde m	Ca. 27
Rullebredde m	2,0
Totaltykkelse mm	3,5
Vægt kg/m <sup>2</sup>	3,1

### Sammensætning

Marmoleum decibel består af en blanding af linolie, harpiks, træmel og kalkstensmel samt naturlige farvepigmenter. Bagsiden består af jutevæv, belagt med 1,0 mm tykt oleofinskim.