

# marmoleum®

## Monteringsvejledning

Linoleum - decibel

### Forudsætninger

Undergulvet skal være jævnt og tørt, uden revner og have en tilstrækkelig styrke. Ved lægning af ovenstående linoleumsprodukter må den relative fugtighed, RF, i almindelig bygningsbeton ikke overstige 85%.

Ved gulvkonstruktioner med et højt cementindhold (vbt < 0,38) eller vacuumbehandlet beton skal man være særlig opmærksom på fugtindholdet og overfladelagets sugsevne. Temperaturen på underlag, lim og gulvbelægning skal ved lægningen være mindst +18° C, og RF i lokalet max. 60%.

Underlag af træfiberplader forudsættes at have et fugtindhold på 8% (40% RF ved +20° C), så der ikke opstår bevægelser, som senere kan forårsage skader. Forandringer i materialet kan opstå på grund af f.eks. unormal fugtpåvirkning fra underlaget, bevægelser i underlaget, varme fra f.eks. varmerør, som giver en gulvtemperatur på over +27° C, osv.

### Modtagelse og opbevaring på byggeplads

Generelt for modtagelse af varer henviser vi til vores samhandelsbetingelser.

Hvis Linoleum skal opbevares på byggepladsen skal der afsættes passende plads til dette. Opbevaringsområdet skal være tørt og have en temperatur på min. 17° C. Ruller skal placeres opretstående med produktlabel placeret opad således den let kan aflæses. Vær opmærksom på at sikre ruller mod fald da materialerne er tunge.

Inden selve monteringen påbegyndes skal der være afsat tid til, at linoleummet kan akklimatiseres. Akklimatiseringen sker ved, at linoleummet opskæres og stilles lodret i løst oprullet form i mindst 24 timer før pålægning. En emballeret rulle vil selv efter længere tids opbevaring i bygningen ikke kunne forventes at være i fugtmæssig ligevægt med omgivelserne.

### Limanbefaling

Vandbaserede klæbere egnet til linoleum med ikke sugende bagside (vinyllim). Kontakt din limleverandør for anbefaling.

### 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 tidlig hæftlimning. Vær opmærksom på, at Marmoleum decibels bagside ikke er sugende. Det er vigtigt, at limen påsmøres iht. limleverandørens anvisninger. Tørrer limen for længde, 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 hænge-folden 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.

### **Fugetætning**

Marmoleum banevarer kan enten skæres tæt sammen eller monteres med svejsefuge. Begge løsninger er lige hygiejniske.

Ved fugerenskeringen skal der være en åbning på ca. 1 mm. Inden tætning fræses fugen ned til oversiden af jutevævet. Fugen må ikke gå ned i det akustiske underlag. Brug en fugeskærer eller en elektrisk fugefræser. Se i øvrigt vejledning på siden af rullen med svejsetråd.

### **Rengøring og vedligeholdelse**

Det er vigtigt, at der efter endt byggeperiode foretages byggerengøring. Ved den daglige vedligeholdelse anvendes fortrinsvis tørre metoder, dvs. tømopning 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 rullenummer, så reklamationen kan behandles hurtigere.

### **Transportskader**

Synlige transportskader skal noteres på fragtsedlen ved godsmodtagelsen. 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. Materialet er 3,5 mm tykt, og har en polyolefinbaseret skumbagside. Marmoleum decibel er svanemærket.

Vær opmærksom på at blødere gulvmateriale som Marmoleum Decibel er mere sensitivt over for indtryksmærker og skader fra stoleben og hjul. Afhængig af brug må en øget vedligeholdelsesfrekvens af svejsefuger forventes. Se [gulvfakta.dk](http://gulvfakta.dk)