



CANES TRINNLYD

Stillhet - helt enkelt



Lettvint og lønnsomt





HVA ER TRINNLYD?

Ulike materialer har mer eller mindre evne til å settes i vibrasjon og dermed gi lyd. Materialvalg i for eksempel etasje-skiller vil derfor være av stor betydning for hvor sterk lyden eller sjenansen blir. Canes AS er Norges ledende innenfor trinnlyd kombinert med gulvvarme, og vi har levert gode og vel utprøvede løsninger helt siden 1999.

Vi utsettes stadig for mer lydforurensning, og Teknisk forskrift til plan- og bygningsloven stiller krav til konstruksjonens egenskaper med hensyn til overføring av sjenerende lyder i bygg.

Lydstandarden i Norge heter: NS-8175 og er knyttet til TEK17 og er standarden vi bygger etter i Norge.

Den er delt inn i 4 lydklasser for ulike bygg og bruksområder:

- A) Max 43 dB Strengest – ofte valgfri
- B) Max 48 dB Boligbygg, institusjonsbygg, Kino, etc.
- C) Max 53 dB Boligbygg
- D) Max 58 dB Skoler, Barnehager, omsorgsbygg

Canes leverer flere ulike gulvløsninger, med og uten gulvvarme, som bidrar til å oppfylle de ulike kravene.



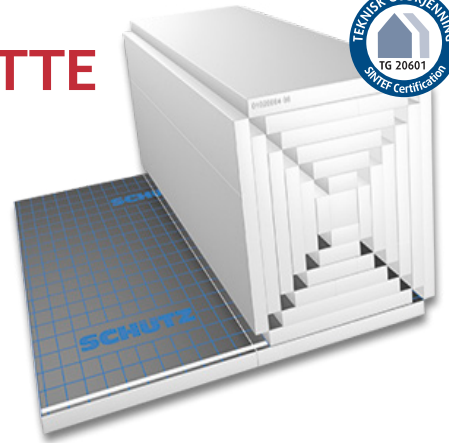


SCHUTZ QUADRO TRINNLydMATTE



Vår mest rasjonelle trinnlydsløsning

- Gode trinnlydsreducerende egenskaper
- Rask og enkelt å legge
- Leveres som rull med 10,3 m² per brettull
- Teknisk godkjenning fra SINTEF Byggforsk
- Uten bromider
- Tilgjengelig med limstrimler for enklere montering
- Leveres som 20/ 25/ 30/ 35/ 40 mm



Schutz Quadro Trinnlydmatte er vår mest rasjonelle trinnlydsløsning som gir svært rask monterings tid i kombinasjon med gulv/EL-varme og avrettingsmasse. Dette produktet er tilgjengelig i 5 ulike tykkelser (20/ 25/ 30/ 35/ 40 mm) for å oppfylle ulike lydkrav og ønskede høyder *

- 20 mm benyttes på badegulv og på tunge støpte etasjeskiller
- 25/30/35 mm benyttes på tykke hulldekker, plattendekker og trebjelkelag
- 40 mm benyttes på slanke hulldekk konstruksjoner, trebjelkelag, massivtre bygg og plasstøpte dekker.

* Alle tykkelser krever et avrettingsjikt på minimum 30 mm avretting uten rør og 35 mm med rør.

LAVTBYGGENDE LØSNINGER

Trinnlydmatte, gulvvarme og avretting i ett

- Lav byggehøyde
- Trinnlydmatte, gulvvarme og avretting i ett
- Rask og enkel å legge
- Uten bromider



Schutz Trinnlydmatte 12 mm legges som trinnlydsdemping mellom etasjeskiller, og er en enkel løsning som kombineres med eller uten vannbåren gulvvarme.

Canes Klett er en 10 mm tykk trinnlydmatte, med en ruglete overflate som fungerer som en borrelås. Spesielle 16 mm gulvvarmerør er viklet med samme materiale som fester seg direkte til trinnlydmatten.

Begge løsningene gir svært lav byggehøyde, med en kombinasjon av trinnlyddemping, gulvvarme og avrettet gulv i ett.

Løsningene er spesielt godt egnet på:

- Eneboligbygg
- Rehabiliteringsprosjekter
- Prosjekter med svært begrenset byggehøyde

Ved bruk av Schutz Trinnlydmatte 12 mm skal gulvvarmerørene være av kvalitet PERT og 16 mm med et minimum avrettingsjikt på 35 mm. Ved bruk av Canes Klett kreves et avrettingsjikt på minimum 30 mm avretting uten rør og 35 mm med rør.

canes.no

tel: +47 69 23 44 00

support: support@canes.no

Lettvint og lønnsomt

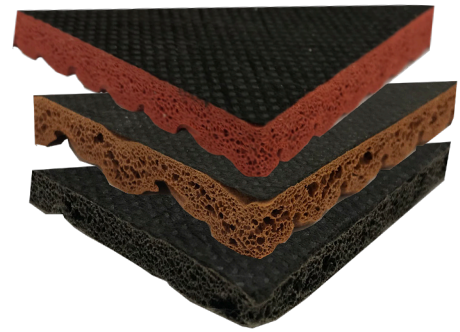




CANES APROBO DECIBEL

Trinnlydsløsning ved høye krav

- Meget gode trinnlydsreducerende egenskaper
- Reduserer selv svært lave frekvenser
- Gir meget gode akustikkforbedringer
- Rask og enkelt å legge
- Lang levetid



Canes Aprobo Decibel er akustiske matter laget av syntetisk granulatgummi, som kombinert med ekstrem lang levetid gir produktet svært gode akustiske egenskaper på trinnlyd og romakustikk. Aprobo Decibel mattene reduserer trinnlyd i svært lave frekvensområder, og hindrer dermed de mest sjenerende lydene oppfattet av mennesker.

Mattene er tilgjengelige i 3 ulike tykkelser og varianter. Alle tykkelser krever et avrettings sjikt på minimum 30 mm uten rør og 35 mm med rør. Ved å kombinere Canes Aprobo Decibel og Schutz Trinnlydsmatte 12 mm, gir det også mulighet for vannbåren varme.

- Canes Aprobo Decibel dB2:** Benyttes som parkettunderlag for ekstra demping, underlag for fliser og på alle konstruksjoner i kombinasjon med Quadro Takk.
- Canes Aprobo Decibel dB3:** Et godt alternativ rett på trebjelkelag, ved rehabilitering, på hull- og betongdekker.
- Canes Aprobo Decibel dB4:** Beste alternativet rett på trebjelkelag, massivtrekonstruksjoner og betongdekker.

KUNDETILPASSEDE LØSNINGER

Vi har lang erfaring og kompetanse når det kommer til trinnlyd kombinert med gulvvarme. Vi vet at det ved mange anledninger er behov for skreddersydde løsninger. Canes leverer derfor trinnlydsløsninger tilpasset kundens behov, og har gode, velutprøvde og testede produkter som passer spesielt godt til:

- Hulldekker
- Trebjelkelag
- Betongdekker
- Massivtrebygg
- Lavtbyggende gulv
- Rehabiliteringsprosjekter

Dersom du ønsker mer informasjon om dette, ber vi deg ta kontakt med oss så vi sammen kan finne den beste løsningen. Vi lagerfører alle våre varer i Norge og har derfor kort leveringstid på det du trenger, når du trenger det.