

Lægningsvejledning

et klæbemiddelfrit gulv
Altro XpressLay™

Product - Altro klæbemiddelfrit gulv

Altro klæbemiddelfrit gulv kan lægges på en lang række forskellige overflader, uden at det behøver at blive limet fuldstændig fast til undergulvet. Dette afhjælper mange af de problemer, man normalt støder på, når man lægger gulvbelægning oven på nyt eller gammelt undergulv.

Typiske områder, hvor Altro klæbemiddelfrit gulv lægges er:

- Midlertidige eller permanente gangarealer eller områder hvor underlaget skal bruges igen senere.
- Oven på gamle, ordentligt fastgjorte asbest fliser eller vinylbelægning.
- Oven på eksisterende beton eller malede overflader, som er ubeskadigede.
- Oven på nye afretningslag eller arealer hvor der ikke har været den fornødne tid til at lade undergulvet opnå en relativ fugtighed på mindre end 85 % RF.

Altro klæbemiddelfrit gulv kan monteres på underlag op til 97 % RF Rest byggefugt.

Opbevaring

Altro klæbemiddelfrit gulv skal lægges i henhold til vores anvisninger eller Gulvfakta. Materialet skal opbevares i ca. 24 timer ved en rumtemperatur, der ikke når under 18°C. Når gulvet lægges skal området have en stabil temperatur på mellem 19°C og 27°C grader i mindst 48 timer inden, under og i mindst 24 timer efter arbejdet er afsluttet.

Materialet skal checkes for mulige fejl inden det lægges ud banerne skæres til i længder, og rulles ud, her lægger de i minimum 2 timer for at akklimatiser før de skæres til afgrænsninger.

Vær sikker på at materialet, der bliver lagt på et hvilket som helst område, kommer fra den samme produktionsbatch og at banerne lægges i samme retning.

Undergulv

Undergulvet skal leve op til kravene i Gulvfakta. Undergulvet skal være glat og plant. Som bla. er ± 2 mm indenfor 2 meter ret skinne.

Altro dobbeltklæbende tape

Altro klæbemiddelfrit gulv, der lægges løst og lægges ved hjælp af Altro dobbeltklæbende tape. Alle ruller Altro klæbemiddelfrit gulv leveres med 2 ruller tape på hver 25m.

Venligst vær opmærksom på at overfladerne skal være rene og frie for støv, for at tapen kan binde. Det kan være nødvendigt at prime sugende overflader.

For at opnå det bedste resultat med løsningen og for at leve op til betingelserne i garantien vær da venligst sikker på, at der kun anvendes den anbefalede tape sammen med Altro klæbemiddelfrit gulv.

Yderligere taperuller er til rådighed hos Altro. Venligst kontakt Altro's kundeservice på +45 36 78 90 33 for mere information.

Montering

Når gulvet er rullet ud og har fået lov at tilpasse sig skal alle samlinger kantskæres med min. 20 mm og lægges tæt sammen i samlinger.

Ved lægning af flere baner i samme rum, skal banerne endevendes, for at undgå farveforskelle mellem banerne (gælder ikke for Altro XpressLay og træ mønstre).

Produktet skal dernæst fastgøres til undergulvet med Altro dobbeltklæbende tape ved alle samlinger og i gulvets omkreds.

Det anbefales ligeledes at der anvendes Altro dobbeltklæbende tape alle de steder hvor gulvet afsluttes mod afgrænsninger som fx fodpaneler, dørindgange etc.

Når tape anvendes til at fæstne den opbukkede Altro klæbemiddelfrit gulv på væggen, skal der anvendes en afslutningsliste. Alternativt kan der – når der anvendes kontaktklim – benyttes en silikonestribe som afslutning. Det er vigtigt, at gulvet ligger helt glat, inden man bukkes op og skæres i produktet.

Når gulvet er færdiginstalleret, skal alle samlinger svejses med den tilhørende farve af Altro's svejsetråd.

Svejsning

- Banerne skal ikke lægges med mellemrum, men tæt til kant.
- Banekanterne skal affases i U-fuge med en fræse, som kan anvendes i elektrisk fugefræser. Dybden på fugen er ca. 3/4 af belægningens tykkelse.



- Svejsetråd d skal være originaltråd beregnet for Altro Smooth belægningen.
- Svejsning skal med hensyn til de vandbaserede lime først foretages tidligst 24 timer efter limningen.
- Husk at der er tre faktorer, som er afgørende for svejsefugens tæthed og holdbarhed ved svejsning af alle PVC materialer:

Svejsetemperatur, svejsehastighed og svejsetryk.

Ved for høj hastighed (for mange svejsede meter pr. minut) i forhold til svejsetemperaturen, sker der ingen svejsning, men kun en opvarmning og klæbning af banekant og svejsetråd d.

Ved for høj svejsetemperatur i forhold til hastighed forkuller PVC-materialet og svejseresultatet ødelægges.

Svejsetemperaturer anbefales at være ca. 300-360 grader med en svejsehastighed på 2-3 meter pr. minut.

Ved rigtig svejsning skal svejsetråden smelte lidt ud over kanterne og hele den affasede fuger skal være fyldt med svejsetråd d. Kontroller dette ved først at prøve på et par små stykker af belægningen. Skær prøven over på tværs af svejsningen og kontroller resultatet. Svejse tråden skal trykkes mod banekanterne. Dette er grunden til at affasningen af banekanterne er vigtig.

For at opnå et godt svejseresultat skal der anvendes et hurtigmundstykke, med hvilket man lettere opnår r tilstrækkeligt og jævnt svejsetryk.

I specielle tilfælde kontakt vore konsulenter, som står r til disposition.

Svejsning af PVC og så ledes Altro klæbemiddelfrit gulv er et arbejde for specialister, hvorfor vi anbefaler GVKgodkendte gulventreprenører.

Alle arealer, hvor Altro klæbemiddelfrie gulve er udlagt jævnt, skal forsegles rundt i kanter og udsatte hjørner med AltroMastic 100. Det gælder også dørkarme og rundt om armaturer og fittings.

Altro klæbemiddelfrit gulv kan ikke anbefales at lægge på følgende områder:

- På ventilerede trægulvs opbygninger, hvis der ikke er forfindes ventilerende fodlister
- På trægulve i stueplan, med mindre der lægger en dampspærre under
- På magnesit
- På undergulve som indeholder en effektiv dampspærremembran, som overstiger en relativ fugtighed på over 97% RH
- På områder som er udsat for tung trafik med hjul. Belægningen kan tåle en belastning på op til 70 kg. pr. cm²

De nævnte områder er kun eksempler. Ved tvivlsspørgsmål venligst kontakt Altro's tekniske service for mere information.

Beskyttelse og vedligeholdelse

Altro's gulve skal dækkes og beskyttes imod andet håndværkerarbejde med en passende og pletfri tildækning. Som altro diffusions åben Mælkepap efter tildækning. Med hensyn til vedligeholdelse henvises til Altro's anbefalinger om rengøring- og vedligeholdelse.

**Altro Danmark, C/o Altro Nordic AB,
Box 9055, S-200 39 Malmo, Sweden
Tel: + 45 36 78 90 33 Fax: + 45 36 77 09 90
e-mail: info@altro.dk www.altro.dk**