

**MONTE
RINGS
VEJLE
DNING**

HAMMER
CARPETS 

INDHOLD:

Generelle forberedelser	4
Tæpper med limet tekstilbagside	6
Fladvævede kvaliteter	8
Lamineret bagside.	9
Lim-vejledning	16
Anbefalede limtyper	17

Generelle forberedelser og montering

Uanset hvilken type tæppe du skal lægge, så er der en række generelle betingelser, der skal være i orden for at få det bedste resultat. Vær opmærksom på, at garantien afhænger af den rigtige behandling og montage.

Temperatur og luftfugtighed

Det er vigtigt, at rummet har den temperatur og luftfugtighed, der anbefales for limen. Typisk opnås det bedste resultat ved en gulvtemperatur på omkring 15 grader og en lufttemperatur på omkring 18 grader. Luftfugtigheden i rummet skal helst være under 65 %.

Gør gulvet klar

Vær opmærksom på, at evt. gulvvarme skal være lukket af i god tid før montering, så gulvet er afkølet. Og tænd tidligst gulvvarmen to dage efter montering. Det er også bedst, at tæppet undgår direkte sollys de første par dage efter montering.

- Gulvet bør være fast, plant og jævnt. Undgå revner og kanter, da de – specielt ved vævede tæpper – kan risikere at træde tydeligt frem i tæppets overflade.
- Gulvet skal være rent og tørt før montering.

- Sørg for at fjerne olie- og fedtpletter.
- Har gulvet en stærkt sugende overflade bør det forbehandles med primer.
- Specielt for betongulve: Fugtigheden må ikke overstige 75-90 % RF.

Materialer og tæk

Tæpper er levende og reagerer på temperaturforskelle. Derfor bør et nyt tæppe akklimatiseres i rummet minimum et døgn før det tilskæres og lægges.

- Vær opmærksom på at benytte den type lim, klæber og andet monteringsmateriale, som er anbefalet til det pågældende tæppe.
- Husk at tjekke tæppet efter for eventuelle synlige fejl før det monteres. Kontakt ALTID den lokale Hammer Tæpper repræsentant, hvis der er fejl.
- Er du nødt til midlertidigt at montere et tæppe med fejl, så gør det så vidt muligt med dobbeltklæbende tape.

Samlinger og placering

- Sørg altid for at tæppebanerne vender i samme retning
- Som hovedregel bør tæpper lægges, så samlingerne er vinkelret på den vinduesvæg med størst lysindfald.
- I samme rum bør altid benyttes tæpper fra samme produktion
- Undgå så vidt muligt samlinger ved døråbninger, indgangspartier og andre udsatte steder, fx ved kontorstole med rullehjul og lign.
- For at undgå eventuelle farveforskelle bør tæppebanerne monteres med ægkant mod ægkant.
- Renskær altid kanterne ved samlinger – og foretag eventuelt rapporttilpasning.
- Monter banerne ægkant mod ægkant.
- På ensfarvede tæpper bør der typisk afskæres 2-3 cm i hverv side
- Før nedlimning er det vigtigt at kontrollere for mørke eller lyse kanter – og evt. tilrette.

Skær kanten med omhu

Det er vigtigt at være omhyggelig med kantskæringen – og tjekke resultatet før endelig montering. Det er vigtigt, at have de rigtige knive m.m. til rådighed. Se endvidere side 15 i denne vejledning.

Pas på tæppet

Skær tæppelægningen i forbindelse med ny- eller ombygning, så husk at beskytte tæppet mod snavs og smuds indtil byggerodet er færdigt.

Vær også opmærksom på, at det kan give synlige trykmærker på tæppet, hvis der placeres møbler m.m. før limen er tør og hærdet. Typisk et døgn.

Monteringsvejledning for kvaliteter med limet tekstilbagside

Kvaliteter med limet tekstilbagside (TB) er velegnet til alle opholdsrum, gang- og trapearealer. Tekstilbagside er desuden særligt anvendelig på det professionelle marked til fx. erhvervsområder som konferencelokaler, kontorer, gange, hoteller, restauranter, hospitaler, plejehjem osv., hvor der stilles høje krav til tæppets evne til at modstå belastning, der kan forekomme sådanne steder, fx kontorstole med rullehjul og lign.

Løslægning

Bør kun anvendes ved montering af belægninger på under 25 m² i rum med let trafik uden møbler med hjul. Løslægning udføres ved at fiksere kanterne med lim eller ved at anvende dobbeltklæbende tape.

NB: Udsættes tæppet for meget trafik og brug af kontorstole med rullehjul og kørsel med trolleys, bør tæppet fuldfikseres – også ved stykker på mindre end 25 m².

Kantfiksering med lim

- Rul tæppet ud på gulvet og skær det til langs med kanterne.
- Slå tæppet langs endevæggene tilbage.
- Påfør lim på gulvet langs med endevæggene i ca. 30 cm bredde og pres tæppet godt ned i limen.
- Ved samlinger skal lim påføres i ca. 30 cm bredde på hver side af samlingerne.

Montering med gribelister

Denne monteringsmetode anvendes ved at anvende filt som underlag på steder, hvor der stilles store krav til komforten. Montering af gribelister er en professionel monterings teknik, som giver en behagelig gangkomfort, en høj trinlydsdæmpning, høj styrke og elasticitet, som modstår meget trafik og endelig giver det en enkel og hurtig udskiftning af tæppet.

Fuldfiksering

Fuldfiksering bør anvendes ved montering af stykker på mere end 25 m² og altid i rum hvor kontorstole med rullehjul benyttes. Fuldfiksering udføres ved vådlimning eller ved montering af sliplimning. Følg altid limproducentens anbefalinger.

Vådlimning

Den stærkeste fiksering opnås altid ved vådlimning, men af hensyn til underlaget anvendes ofte en lim med en længere tørretid for at formindske påvirkningen af vand.

- Tæppet rulles ud og tilskæres groft på længden. Ca. halvdelen af tæppet – i længderetningen - rulles tilbage mod midten og limen pålægges på gulvet med en tandspartel, hvorefter tæppet monteres i den våde lim. Dernæst rulles den anden halvdel af tæppet tilbage og processen gentages.
- Ved samling af længderne renskæres kanterne og mønstertilpasning sikres.
- Herefter nedlimes ca. 1/3 af tæppet på hver side af samlingen og kanterne presses sammen. Brug evt. tæppeklemmer ved samlingerne. Dernæst nedlimes resten af længderne.

- Straks efter nedlimningen skal tæppet tromles og kanterne tilskæres langs med væggene. Kanttilskæring bør altid starte fra midten af tæppets længde og ud mod hjørnerne.
- Tæppet skal tromles 2. gang på langs af banerne efter 30-40 min.

Sliplimning

Denne monteringsform anvendes, hvor der på et senere tidspunkt ønskes en hurtig og økonomisk udskiftning uden at beskadige gulvet.

Gulvet forbehandles først med en slip-primer. Når primeren er tør, påføres en dispersionslim med en tandspartel og samme procedure som ved vådlimning følges.

Monteringsvejledning for optimale samlinger af fladvævede kvaliteter

Tilskæring

Disse kvaliteter skal skæres fra luvsiden med en Stanley tæppekniv med lige blad.

Skal skæres gennem 2 lag med anvendelse af lige knivblad.

Limning

Skal limes med et tyndt lag af lim med lang tørretid for, at tæppet kan gribe den udlagte lim.

Samlinger

Samlinger på tværs kan ikke anbefales. Kan det ikke undgås, er det vigtigt, at samlingerne er kantlimet.

Tips

Kniven holdes lidt på skrå mod den længde, der skal samles.

Tæppelængderne skal samles så kanterne mødes hele vejen ned, hvorefter tæppet monteres som beskrevet på forrige side.

For at opnå det bedste resultat er det vigtigt, at løkkerne flettes sammen som en slags lynlåseffekt, så vidt det er muligt, for at give en ensartet struktur. Ved lange tæppelængder kan det dog ikke forventes, at det er muligt at bibeholde denne ensartede effekt på hele længden.

Monteringsvejledning af tæpper med lamineret bagside

Opnå det optimale resultat ved at følge denne trin-for-trin monteringsvejledning i ord og billeder. Vi anbefaler, at du kigger den grundigt igennem og anskaffer de nødvendige materialer og værktøjer i god tid før du går i gang.



Rumklimaet skal tilpasses limproducentens anbefalinger. Typisk en gulvtemperatur på ca. 15 grader, en rumtemperatur på ca. 18 grader samt en relativ luftfugtighed på max. 65 % .



Før montering er det vigtigt, at tæppet akklimatiseres. Det gøres ved at lade tæppet være i rummet ca. 24 timer før tilskæring.



Inden tilskæring rulles tæppet ud i den bane, hvor det skal monteres. Tæppet lægges groft op mod kant (uden tilskæring).



Den inderste halvdel af rullen bukkes tilbage, så undergulvet under denne halvdel bliver blotlagt.



Lim påføres med spartel i et jævnt lag efter anbefalingerne for den pågældende limtype.



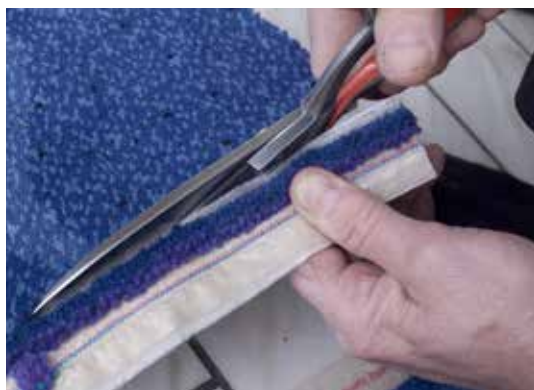
Herefter lægges den inderste halvdel tilbage igen og fæstnes i limen.



Rulle nummer to rulles ud ved siden af den første rulle og justeres ganske let med henblik på mønstertilpasning.



Fra Hammers side er der trukket en tråd, så det er nemmere at kantskære. Som det ses, er det vigtigt, at dette foregår helt ind mod tæppet.



Vi anbefaler, at kantskæringen foregår med saks, så man sikrer sig et optimalt resultat.



VIGTIGT! Alle Colortec kvaliteter fra Hammer tæpper med laminerede bagsider skal kantskæres på stedet. Det er vigtigt, at kantskæringen finder sted ind mod tæppet og ikke ud mod kanten. Se også forrige illustrationer.



Efter kantskæringen grovtilpasses mønsteret imellem de to baner igen.



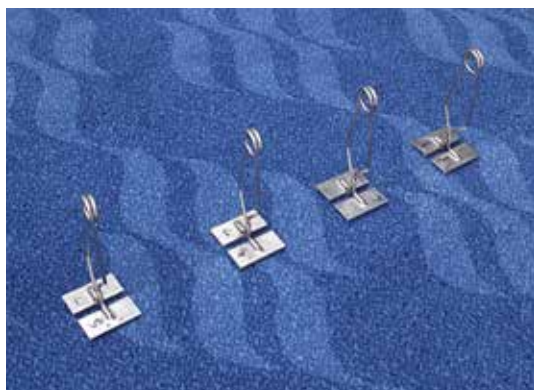
Knæstrammere/powerstretcher kan anvendes med forsigtighed, hvis det er nødvendigt for at få mønsteret til at passe.



De to tæppesider, som mødes i skaringen, bukkes bagover, så limen kan påføres undergulvet.



Når tæppet lægges tilbage i limen finjusteres mønstertilpasningen.



Hvis tæppet skal holdes på plads under mønstertilpasning er tæppe-klemmer en god hjælp.



Kommer der ujævnheder i luven under installationen, så klippes de af med saks.



Der rulles henover selve samlingen med en pig-valse for at skabe en "lynslås effekt", som gør samlingen mindre synlig.



Værktøj fra venstre mod højre:
Tæppeklemmer
Knæ-strammer
Tæppesaks
pig-valse



Værktøj fra venstre mod højre:
Krumkniv
hobbykniv
tæppesaks
tæppeklemme

GOD FORNØJELSE!

Lim-vejledning

Montering i forhold til Hammer Tæppers bagside typer.

	Fuldfixering					Løs lægning	Gribelister
	Våd limning	Slip limning	Våd fixering	Hæft limning	Tør fixering	Kant fixering	
LB Latex backing <i>bolig</i>	•	√	√	/	•	• ¹	/
TB Textile backing	√	√ ¹	/	/	/	• ¹	•
CF Compact felt backing	√	√	/	√	/	• ¹	/
LTB Lam. textile backing	√ ²	•	/	/	/	• ¹	•
LFB Lam. felt backing	√ ²	•	/	/	/	• ¹	/
GB Glued backing	√	√	/	/	/	/	•
CL Contract latex	√	√	/	/	/	• ¹	/

1. Belægninger mindre end 25 m2 kan kantfikseres
Belægninger større end 25 m2 bør fuldfikseres

√	Anbefales
•	Egnet
/	Ikke egnet

2. Ved laminerede bagsider anbefales såkaldt "sene" limtyper. Dermed minimeres vandpåvirkning

OBS!

Ved belægninger under 25 m2 anvendes fuldfiksering hvis tæppet udsættes for store belastninger af fx kontor-stole, pallevogne eller transport vogne.

Metodebeskrivelse:

Fuldfiksering:

Vådlimning:

Montering i våd dispersionslim udlagt med tandspartel

Sliplimning:

Montering i våd dispersionslim udlagt med tandspartel på slip-primet undergulv

Vådfiksering:

Montering i våd fikseringslim udlagt med rulle (kun plane undergulve)

Hæftlimning:

Montering i fingertør hæftlim (kun spartlede undergulve)

Tørfiksering:

Montering med fastklæbet underlag af fuldfiadetape

Løs lægning:

Løs montering hvor tæpperne er fastgjort i kanterne med lim eller tape.

Gribelister:

Tæppet er lagt på underlag og monteres/opstrammes på gribelister

Anbefalede limtyper

Limtyper herunder kan anvendes til nævnte monteringsmetoder

Limtyper	Fuldfixering					Løs lægning	IMO- godkendte
	Våd limning	Slip limning	Våd fixering	Hæft limning	Tør fixering	Kant fixering	
ARDEX							
AF 2224*	√	/	/	/	/	/	
Premium AF 260*	√	/	/	/	/	/	
CASCO							
Casco Fixeringslim 3455*	/	/	√	/	/	/	Yes
Casco Proff Solid 3480*	√	/	/	/	/	+	Yes
Sliplim Primer 3443	/	√	/	/	/	/	
Tæppelim 3457*	√	/	/	/	/	•	
F. BALL							
Styccobond F2	/	•	/	/	/	/	
Styccobond F3	•	•	/	/	/	•	Yes
Styccobond F40	•	•	/	/	/	•	Yes
MAPEI							
Map acryl eco	√	/	/	/	/	/	
SCHÖNOX							
Combi Proff*	√	/	/	/	/	/	
Emiclassic*	√	/	•	/	/	/	
Multifix*	/	/	•	/	/	/	
UZIN							
UZ 57*	√	/	/	/	/	/	Yes
UZ 90*	√	/	/	/	/	/	Yes
Universalfix*	/	/	√	/	/	/	
(GEV = Gemeinsam Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe)						√	Anbefales
						•	Egnet
						/	Ikke egnet

Find referencer og inspiration på:

www.hammercarpets.com

HAMMER
CARPETS

