

MONTERINGSANVISNING

TarkoDry Wall*

* = produkten godkänd och endast avsedd som tätskikt bakom kakel



MONTERINGSANVISNING

Produkten kan monteras såväl vertikalt som horisontellt. Denna monteringsanvisning beskriver både vertikal montering avsnitt V3 och horisontell montering avsnitt H3. Försäkra dig om vilken montering som är beställd. Avsnitten 1 Förutsättningar, 2 Förberedelser och 4 Kontroll gäller båda typerna av montering.

1 FÖRUTSÄTTNINGAR

1.1 Underlaget skall vara rent, plant och torrt samt fritt från sprickor. Underlaget skall också vara fritt från sådana hinder som försvårar monteringen av väggbeklädnaden.

1.2 Underlag av skivmaterial förutsätts innehålla ca 8 % fuktkvot (vilket motsvarar 40 % RF vid +20°C), så att inte rörelser som senare kan orsaka skador uppstår.

1.3 Underlag (inkl vinklar/hörn) skall uppfylla angivna toleranser för buktighet och lutning enligt Hus AMA 98 (se tabell för aktuell väggtyp i AMA:s byggdelsavsnitt).

1.4 Håltagning för rörgenomföringar o dyl. förutsätts vara så dimensionerade att mellanrum ej förekommer. Detta är en förutsättning för en god och varaktig tätning vid monteringen av väggmaterialet. Vid avvikelser måste mellanrummet tätas.

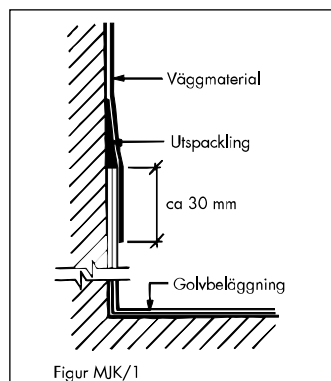
1.5 Utskjutande rör skall vara fast förankrade så att tätning mellan rör och väggbeklädnad kan utföras.

2 FÖRBEREDELSE

2.1 Vid spackling skall våtstarkt spackel användas. **OBS!** Vid användning av 2-komponents polyesterpackel kan missfärgning uppstå vid felaktig och/eller otillräcklig blandning. Eventuella mellanrum mellan väggskiva och golv skall fyllas upp.

2.2 Vid beklädnad på vägg med sockel av uppvikt plastmatta skall sockelns överkant spacklas ut och slipas av. Ta bort ev spackel på plastmattans uppvik innan väggmaterialet monteras. Se figur MJK/1 (Hus AMA 98) nedan.

OBS! Vid montering på uppvik av ytprofilerad golvmatta, se punkt H3.19 alt V3.16.



2.2

2.3 Damm och lösa partiklar avlägsnas noggrant.

2.4 Sugande underlag, t ex spånskivor, skall förstrykas (primas) med utspätt lim (1:4).

2.5 För bästa vidhäftning rekommenderas montering på sugande underlag. Montera ej på befintlig beklädnad av PVC och liknande.

2.6 Ej tillämplig.

2.7 Ej tillämplig.

2.8 Före montering måste såväl material, lim som underlag ges möjlighet att anta rumstemperatur, d.v.s. en temperatur av minst + 18°C. Relativ luftfuktighet 30 - 60 %. Högre luftfuktighet medför längre torktid för limmet och risk för blåsbildning.

2.9 Rullar lagras stående.

H3 HORISONTELL MONTERING (för vertikal montering, se V3)

H3.1 Montering skall ske i rumstemperatur, minst +18°C. Den relativa luftfuktigheten i lokalen skall vara 30-60 %. Högre luftfuktighet medför längre torktid för limmet och risk för blåsbildning.

H3.2 För montering av TarkoDry Wall rekommenderas

CASCO
Casco Aqua Proff 3431** *24 h

Englund-Gruppen
UZIN KE 2000 S** *24 h
UZIN KE 20 S** *24 h

Kiilto
Kiilto 2+ ** *16 h
Kiilto 10** *16 h

Bostik
Star Tac ST *24 h

Gäller även ytterhörn och överlapp.

* = torktid före montering av keramiskt ytmaterial vid +23°C och 50% RF

** = endast montering på sugande absorberande underlag

H3.3 Limmet sprids vanligen med roller. Pensel används vid rör, i hörn och i vinklar etc.

H3.4 Följande limmängder rekommenderas:
sugande underlag ca 5 m²/lit lim

H3.5 Monteringstiden är bl a beroende på typ av underlag, underlagets sugförmåga, temperatur och luftfuktighet i lokalen.

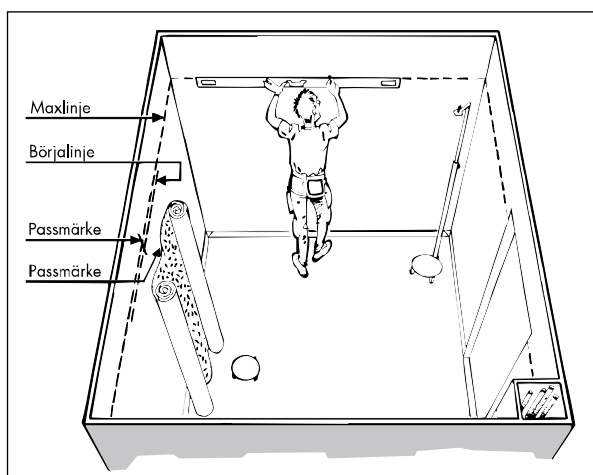
H3.6 Rita en våglinje (maxlinje) på 207 cm. Ovanför denna maxlinje får inte väggmattan komma. Då räcker inte överlappet vid golvet (7 cm från golvet).

H3.7 Mät rummets omkrets och gör ett passmärke på våglinjen vid halva omkretsen (eller på annat ställe som är lämpligt att börja på).

H3.8 Kapa och rulla upp våden med baksidan utåt på ett rör samt gör motsvarande passmärke på våden (halva omkretsen eller annat ställe som är lämpligt att börja på).

H3.9 Rulla upp våden på ett nytt rör fram till markeringen så att två sammanhängande rullar bildas.

H3.10 Rita en ny våglinje, 1 m lång, (börjalinje) där man skall börja monteringen på ca 200-207 cm beroende på hur hörnen lutar.



H3.10

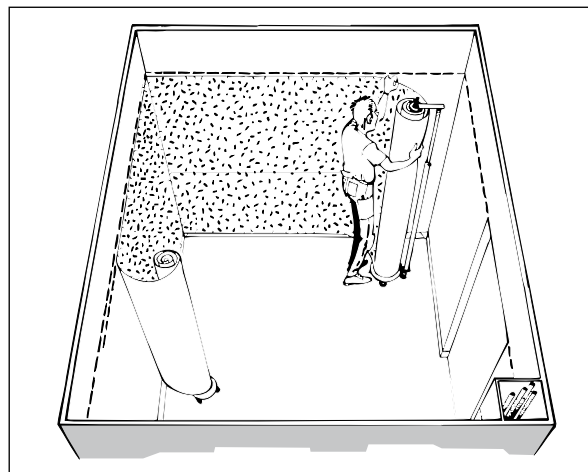
H3.11 Kontrollera att lutning och buktighet ligger inom gällande AMA-krav (se punkt 1.3). Om så ej är fallet får väggbeklädnaden skäras ren, dock minst 0,5 m utanför våtzon och minst 100 mm från hörn och därefter trådsvevtas.

H3.12 Limma väggytan ända upp till våglinjen. Vid sugande underlag skall mattan monteras med våtlimning och vid icke sugande underlag med sen våtlimning. Häftlimning medför ett sämre limförband som kan orsaka blåsbildning när mattan utsätts för belastning, t ex en förhöjd värmebelastning. Därför får inte större ytor limmas upp på en gång, så att limmet övergår till häftlimningsstadium.

H3.13 Passa in rullarna mot den limmade väggen så att det stämmer med börja-linjen och passmärken.

H3.14 Montering underlättas avsevärt om en vagn typ H-vagn används. Vid montering med rullarna stående på golvet, kontrollera att väggmattan ej skadas under arbetets gång..

H3.15 Montera därefter rullarna en i taget och avsluta vid dörrkarm.



H3.15

H3.16 Vid ytterhörn rekommenderas dubbelsidig sen våtlimning.

H3.17 Vid formning av materialet i innerhörn, använd ett verktyg som ej skadar materialet, t ex hörnrulle.

H3.18 Gnid noggrant fast med ett fastgnidningsverktyg så att all luft pressas ut. Arbeta uppåt och nedåt med början från vådens mitt. Se till att fastgnidningsverktyget inte repar väggbeklädnaden.

H3.19 Väggmaterialet skall dras ned ca 30 mm på plastmattan och fästas med för ändamålet avsett lim. Se bild under punkt 2.2. Det är viktigt att tillräcklig limmängd påförs och att noggrann fastgnidning sker.

OBS! Vid ytprofilerade golvmattor, läs golvleverantörens monteringsanvisningar för hur väggmattan skall monteras på golvmattans uppvik.

H3.20 Renskar beklädnaden mot sockel och andra begränsningar samt väggmattans överlapp mot golvmattan. Var försiktig så att ej golvmattan skadas.

H3.21 Tvätta omedelbart bort limrester. Använd rent vatten.

H3.22.1 Rör genomföringar tätas med väggmatta eller ändamålsenlig stos/tätband.

H3.22.2 Överlappets underkant förseglas med Casco Aqua-Tät

H3.23 Markera på väggmattan bårdens avslutning nedtill. Räkna med 3 cm överlapp. Utgå från våglinjen.

H3.24 Spackla ut väggmattans överkant med ett våtstarkt spackel.

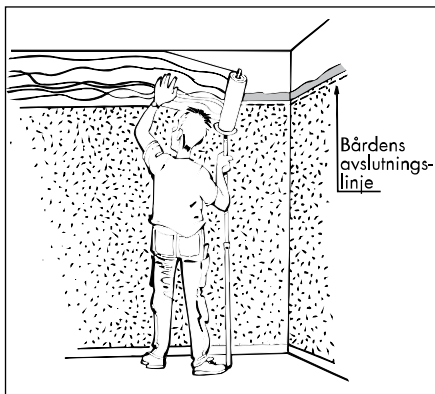
H3.25 Mät och kapa bården till rätt längd och bredd. Använd samma material som till väggbeklädnaden. Renskar bårdens underkant om så erfordras och rulla upp den på ett rör.

H3.26 Limma väggytan där bården skall sitta. Var mycket noggrann med att limmet går ända ned mot markeringarna.

Alternativt kan en för ändamålet lämplig tejp monteras utmed våglinjen och lim påförs flödigt. Bården monteras och pressas löst in i limbädden på tejp. Därefter tas tejp bort och bården pressas åter in mot väggen. OBS! Låt ej tejp sitta kvar för länge, då risk för migration kan föreligga.

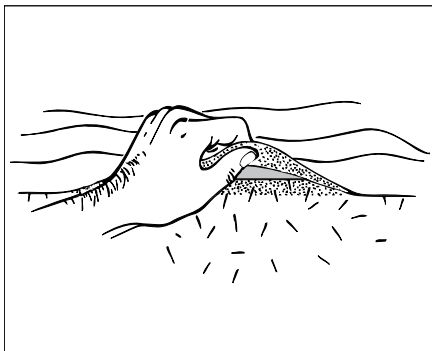
H3.27 Bården monteras efter markeringarna. Använd gärna H-vagnens tillbehör för montering av bården.

H3.28 Börja monteringen i ett hörn i den torra delen. Släpp ut bården ca 2 cm på den andra väggen och avsluta bårdmonteringen.



H3.28

H3.29 Kontrollera limmets övervättning mellan bård och väggmatta.



H3.29

H3.30 Var noggrann med att tvätta bort limrester vid bårdens överlapp. Använd rent vatten.

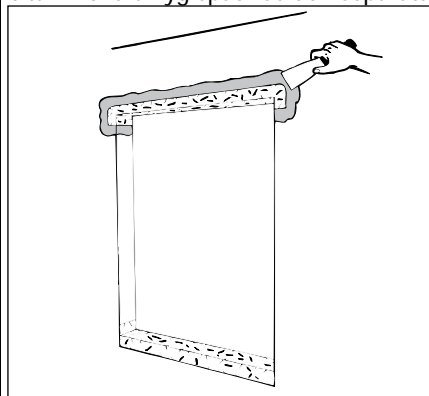
H3.31 Ej tillämplig.

H3.32 Bårdens underkant behöver normalt ej förseglas. Vid eventuell försegling använd Casco Aqua-Tät eller motsvarande.

FÖNSTER

H3.33 I undersmygen spacklas ett lätt fall för att undvika vattensamling mot karm.

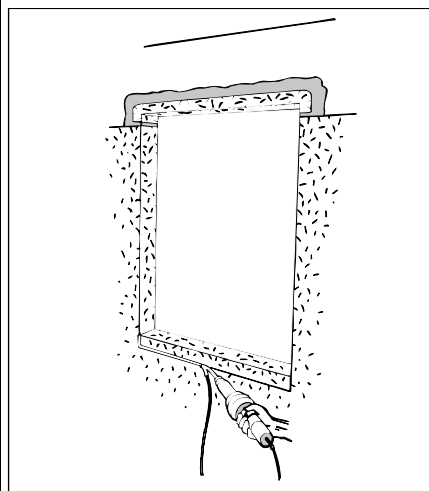
H3.34 I under- och översmygar monteras separata bitar. I översmyg spacklas den separata biten ut.



H3.34

H3.35 Väggbeklädnaden rullas ut över fönsterytan och viks in i sidsmygarna.

H3.36 I undersmyg trådsvetsas den separata biten ihop med väggbeklädnaden.



H3.36

H3.37 Bården monteras med överlapp mot den övre smygbiten.

För ytterligare och mer detaljerad information - kontakta din leverantör.

H3.38 Efterkontroll utförs enligt avsnitt 4 Kontroll.

V3 VERTIKAL MONTERING (för horisontell montering, se H3)

V3.1 Montering skall ske i rumstemperatur, minst +18°C. Den relativa luftfuktigheten i lokalen skall vara 30-60 %. Högre luftfuktighet medför längre torktid för limmet och risk för bläsbildning.

V3.2 Ej tillämplig.

V3.3 För montering av TarkoDry Wall rekommenderas

CASCO

Casco Aqua Proff 3431** *24 h

Englund-Gruppen

UZIN KE 2000 S *24 h

UZIN KE 20 S *24 h

Kiilto

Kiilto 2+ ** *16 h

Kiilto 10** *16 h

Bostik

Star Tac ST *24h

Gäller även ytterhörn och överlapp.

* = torktid före montering av keramiskt ytmaterial vid +23°C och 50% RF

** = endast montering på sugande absorberande underlag

V3.4 Limmet sprids vanligen med roller. Pensel används vid rör, i hörn och vinklar etc.

V3.5 Följande limmängder rekommenderas:
sugande underlag ca: 5 m²/lit lim

V3.6 Monteringstid är bl a beroende av typ av underlag, underlagets sugförmåga, temperatur och luftfuktighet i lokalen.

V3.7 Gnid noggrant fast med ett fastgnidningsverktyg så att all luft pressas ut. Arbeta uppåt och nedåt i vådens längdriktning med början från vådens mitt. Se till att fastgnidningsverktyget ej repar väggbeklädnaden.

HÖRN

V3.8 Kontrollera att intilliggande väggar är raka och i lod. Skulle så ej vara fallet bör den uppkomna snedheten korrigeras genom att placera skarvar nära innerhörn/ytterhörn enligt följande:

INNERHÖRN

V3.9 Låt våden passera hörnet. Längdskär därefter minst 100 mm in på den nya väggen. Loda efterkommande våd och montera kant i kant efter ev renskärning.

YTTERHÖRN

V3.10 Skarv placeras minst 100 mm från hörn.

V3.11 Väggmaterialet värms vid hörnlimningen med varmluft så att materialet kan vikas till ett "vasst" (rakt) hörn.

V3.12 Vid formning av materialet i innerhörn, använd ett verktyg som ej skadar materialet, t ex hörnrulle.

FOGAR

V3.13 Vid skärning av fogar, se till att underlaget ej skadas. Detta är speciellt viktigt vid underlag av gips-skivor.

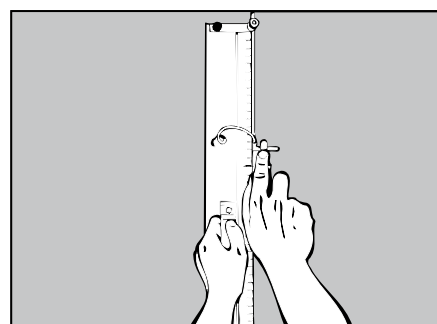
V3.14

Produkten skall trådsvetsas med Tarketts svetstråd. För bästa kontroll av arbetsmomentet rekommenderas tråd i ljus/vit kulör. Fogar skall fhasas. Vid monteringen bör våderna sättas med cirka 0,5 mm fogöppning för att underlätta fasning av fogen. Tråden renskåres i två omgångar, grov- resp. finskärning.

V3.15 Fasning och svetsning skall utföras först sedan limmet bundit. Fasning skall utföras med linjal och skärande verktyg, se bild V3.15. Tiden för detta beror bl.a. på ventilation, temperatur och underlagets sugförmåga. Vanligtvis uppnås bästa resultat och fullgod täthet i fogen när man:

i) på sugande underlag fhasar och svetsar produkten tidigast 4 timmar efter monteringen

ii) på icke sugande underlag fhasar och svetsar produkten tidigast 12 timmar efter monteringen



V3.15

ÖVRIGT

V3.16 Väggmaterialet skall dras ned ca 30 mm på plastmattan och fästas med för ändamålet avsett lim. Se bild under 2.2. Det är viktigt att tillräcklig limmängd påförs och att noggrann fastgnidning sker.

OBS! Vid ytprofilerade golvmattor, läs golvleverantörens monteringsanvisningar för hur väggmattan skall monteras på golvmattans uppvik.

V3.17 Renskär beklädnaden mot tak och andra begränsningar samt väggmattans överlapp mot golvmattans. Var försiktig så att ej golvmattan skadas.

V3.18 Tvätta omedelbart bort limrester. Använd rent vatten.

V3.19 Överlappets underkant kan förseglas med Casco Aqua-Tät eller motsvarande.

4 KONTROLL

4.1 Arbetet avslutas med kontroll. Se till att beklädnaden är fri från limrester och att inga släppor eller blåsbildningar har uppstått efter monteringen.

5 EJ TILLÄMPLIG.

6 PLASTMATTA SOM TÄTSKIKT BAKOM KAKEL

6.1 Godkänd plastmatta får endast användas som tätskikt i s.k. tunnskiktskonstruktion. I övrigt gäller följande:

- att tätskiktet monteras av ett GVK-auktorerat företag med behörighet för plast.
- att fogar skall trådsvetsas.
- att limmet har bundit minst 72 timmar före applicering av ytskiktet såvida inte limleverantören lämnar annan rekommendation.
- att horisontell väggsättning rekommenderas.
- att mattan är väl rengjord och våttorkas före applicering av fästmassa.
- att fästmassa är en sådan produkt som respektive leverantör rekommenderar enligt förteckning i GVK:s Säkra Våtrum under rubriken: Fästmassor på plastmatta.
- att tätning av rör genomföringar sker med väggmatta eller med ändamålsenlig stos/tätband.

