

Läggings-
anvisning

Wallgard

Februari 2013 (ersätter april 2009)



Monteringsanvisningen är uppställd enligt GBR's
branschstandard.
Text markerad inom ram är produktspecifik.

Produkten är endast tillämplig som ytskikt i
våtrum (ej bakom keramik)



THE ULTIMATE
FLOORING EXPERIENCE

Tarkett Wallgard kan monteras såväl horisontellt som vertikalt. Bård tillverkas genom att remсор i lämplig bredd skärs ut i samma material som väggen.

Denna monteringsanvisning beskriver både horisontell montering, avsnitt H3, och vertikal montering, avsnitt V3. Försäkra dig om vilken montering som är beställd och att produktens mönster tillåter denna montering. Avsnitten 1, 2 och 4 gäller båda typerna av montering.

Produkten skall trådsvetsas.

1. Förutsättningar

1.1

Underlaget skall vara rent, plant och torrt samt fritt från sprickor. Vidhäftningsförsämrande fläckar av färg, olja e d tas bort.

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

Underlaget (inkl. vinklar/hörn) skall uppfylla angivna toleranser för buktighet och lutning enligt aktuell AMA Hus (se tabell för aktuell väggtyp i AMA:s byggdelsavsnitt). Trots att buktighet och lutning uppfyller angivna toleranser i AMA Hus kan mönsterförskjutning förekomma (accepteras) på vissa mönsterdesigener t.ex. mosaikmönstrad väggmatta.

1.4

Förutom anslutning av kar- eller duschblandare ska inga rörgenomföringar finnas i plats för dusch eller bad. Rören ska vara fixerade så att rörelse inte kan uppstå mellan rör och vägg. Rören ska vara monterade vinkelrätt i förhållande till väggen och med tillräckligt utrymme mellan rörens mantelyta (ytterkanter) för att kunna montera mattan tätt mot rören.

1.5

Om andra typer av rörgenomföringar finns i plats för dusch eller bad innebär det ett avsteg och uppfyller ej GVKs Branschregler. Avsteg ska tydligt avtalas.

2. Förberedelser

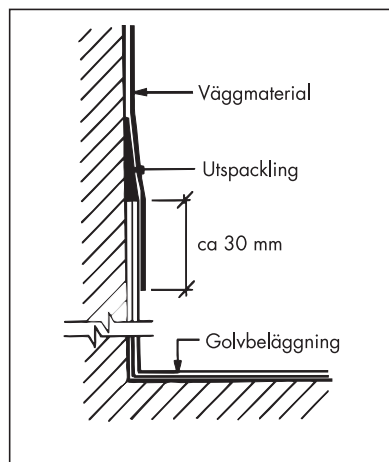
2.1

Vid spackling skall våtstarkt spackel användas. OBS! Vid användning av 2-komponents polyesterspackel kan missfärgning uppstå vid felaktig och/eller otillräcklig blandning.

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 2.2.

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

Kraftigt sugande underlag bör primas.

2.5 Underlag

2.5.1

Olikfärgade underlag grunderas med täckande vit grundfärg för att undvika optiskt genomslag.

2.5.2

Vid montering ovanpå befintlig beklädnad av plast får denna ha ingen eller mycket svag prägling.

2.5.3

Vid målade underlag rekommenderas att befintlig färg avlägsnas.

2.6

Använd endast blyertspenna vid ev märkning. Observera att alla markeringar med sprit-/märkpennor, märk- och stämpelfärger, kulspetspenna och liknande kan orsaka missfärgningar genom s k migration.

2.7

Kontrollera noga att materialets tillverknings-/serie-nummer överensstämmer om material från flera rullar används. Rullarna skall monteras i nummerföljd.

2.8

Före montering måste såväl material, lim som underlag ges möjlighet att anta rumstemperatur.

2.9

Rullar lagras stående.

H 3. HORISONTELL MONTERING

(för vertikal montering, se V3)

H 3.1

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. Lägre luftfuktighet medför att limmet torkar för fort och det blir dålig övervätning mellan underlag och matta. Monteringstid är bl.a beroende av typ av underlag, underlagets sugförmåga, temperatur och luftfuktighet i lokalen.

H 3.2

För montering av Tarkett Wallgard rekommenderas:

BOSTIK

AquaTac

CASCO

Aqua Proff 3431

KIILTO

M 1000 Eco

UZIN

KE 2000 S

WK 222 Vattenbaserat Kontaktlim

Gäller även ytterhörn och överlapp.

Lösningemedelsbaserat kloroprenkontaktlim får inte användas p.g.a. missfärgningsrisk.

H 3.3

Limmet sprids vanligen med roller. Pensel används vid rör, i hörn och i vinklar etc. Lösningemedelsbaserat kloroprenkontaktlim får inte användas p g a missfärgningsrisk.

H 3.4

Följande limmängder rekommenderas:

Sugande underlag ca 4-5 m²/lit lim

Täta underlag ca 5-7 m²/lit lim

H 3.5

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

H 3.6

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

H 3.7

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

H 3.8

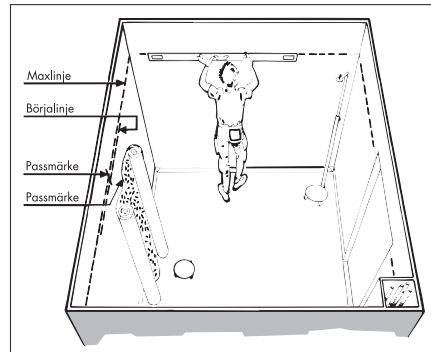
Kapa och rulla upp våden med baksidan utåt på ett rör samt gör motsvarande passmärke på våden (halva omkretsen eller annat ställe som är lämpligt att börja på).

H 3.9

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

H 3.10

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

H 3.11

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 trådsvetsas.

H 3.12

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.

H 3.13

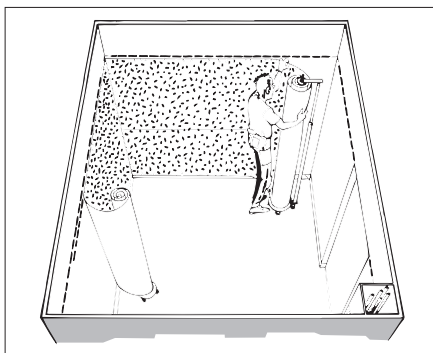
Passa in rullarna mot den limmade väggen så att det stämmer med börja-linjen och passmärken.

H 3.14

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

H 3.15

Montera därefter rullarna en i taget och avsluta vid dörrkarm.



H3.15

H 3.16

Vid ytterhörn rekommenderas dubbelsidig sen våtlimning där limtypen så medger. I annat fall rekommenderas vattenbaserat kontaktlim.

H 3.17

Vid formning av materialet i innerhörn, använd ett verktyg som ej skadar materialet, t.ex. hörnrulle. Mattan ska ända in i hörnen. Hörnen ska formas till ett skarpt hörn, inga utrymmen för luftfickor bakom mattan ska finnas. OBS! Mattan ska ej tänjas in i hörnen vid värmning då risk finns att mattan kryper tillbaka och luftficka bildas när den svalnar.

Vid formning av glasfiberburna produkter i ytterhörn kan baksidan ritsas så att väggmaterialet kan vikas till ett skarpt (rakt) hörn.

H 3.18

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.

H 3.19

Väggmaterialet skall dras ned ca 30 mm på uppviket av golvet plastmatta och monteras/limmas 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.

H 3.20

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

H 3.21

Tvätta omedelbart bort limrester. Använd rent vatten.

H 3.22

Rörgenomföringar tätas med Casco Aqua-Tät.

Överlappets underkant förseglas med Casco Aqua-Tät.

Produktkonstruktionen innebär att armeringseffekten i materialet är mindre än konventionella väggbeklädnader och innebär minskad rivstyrka. Produkten kan ej krängas över rör o d. Använd istället prefabricerade stosas. Var försiktig vid snitt mm så att inte skador uppstår.

Lödning. Pga produktkonstruktionen kan Wallgard ej lödas eller lagas genom smältning av grundmaterialet. Istället måste svetstråd tillföras.

H 3.23

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

H 3.24

Spackla ut väggmattans överkant med ett våtstarkt spackel.

H 3.25

Mät och kapa bården till rätt längd och bredd. Renskar bårdens underkant om så erfordras och rulla upp den på ett rör. Om materialet till bården tas från flera rullar - se till att mönsterhöjden på våderna stämmer.

H 3.26

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

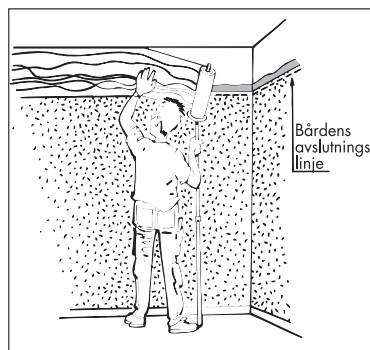
Alternativt kan en för ändamålet lämplig tejp monteras utmed våglinjen och lim påförs flödigt. Bården monteras och pressas löst in i limbädden på tejp. Därefter tas tejp bort och bården pressas åter in mot väggen. OBS! Låt ej tejp sitta kvar för länge, då risk för migration kan föreligga.

H 3.27

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

H 3.28

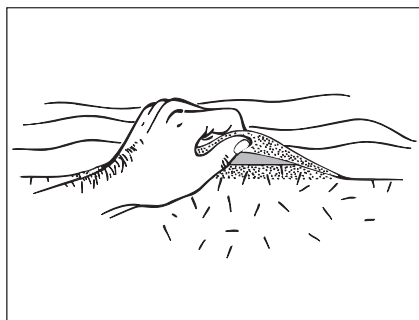
Börja monteringen i ett hörn i den torra delen. Släpp ut bården ca 2 cm på den andra väggen och avsluta bårdmonteringen.



H3.28

H 3.29

Kontrollera limmets övervätning mellan bård och väggmatta.



H3.29

H 3.30

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

H 3.31

Bårdens underkant behöver normalt ej förseglas. Vid eventuell försegling använd Casco Aqua-Tät.

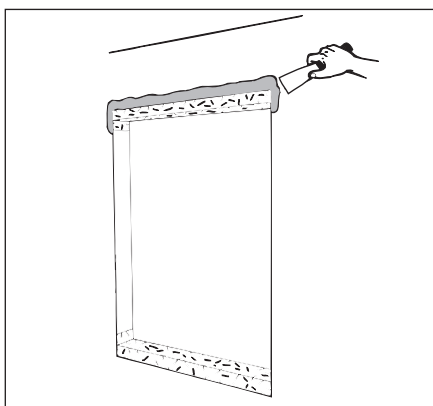
Fönster

H 3.32

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

H 3.33

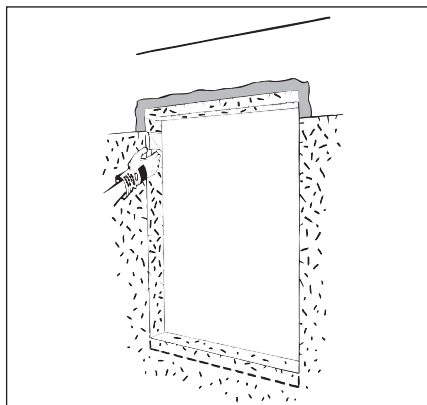
I under- och översmygar monteras separata bitar. I översmyg spacklas den separata biten ut.



H3.33

H 3.34

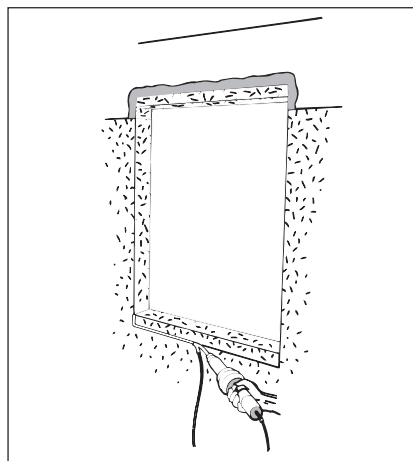
Väggbeklädnaden rullas ut över fönsterytan och viks in i sidsmygarna.



H3.34

H 3.35

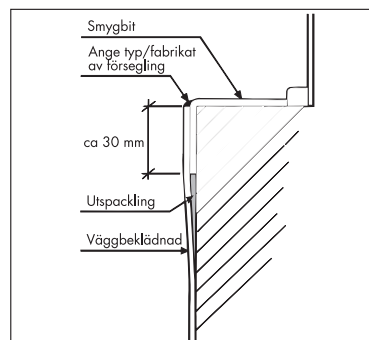
I undersmyg trådsvetsas den separata biten ihop med väggbeklädnaden.



H3.35

H 3.35.1

Om undersmyg är placerad utanför våtzon, kan som ett alternativ till trådsvets ett överlapp utföras enligt nedanstående skiss.



H3.35.1

H 3.36

Bården monteras med överlapp mot den övre smygbiten.

För ytterligare och mer detaljerad information - kontakta din leverantör.

H 3.37

Efterkontroll utförs enligt avsnitt 4 Kontroll.

V 3. Vertikal montering

(för horisontell montering, se H3)

V 3.1

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. Lägre luftfuktighet medför att limmet torkar för fort och det blir dålig övervätning mellan underlag och matta. Monteringstid är bl a beroende av typ av underlag, underlagets sugförmåga, temperatur och luftfuktighet i lokalen.

V 3.1.1

Våder ändvändes.

Produktkonstruktionen innebär att armeringseffekten i materialet är mindre än konventionella väggbeklädnader och innebär minskad rivstyrka. Produkten kan ej krängas över rör o d. Använd istället prefabricerade stosar. Var försiktig vid snitt mm så att inte skador uppstår.

Lödning. P.g.a. produktkonstruktionen kan Wallgard ej lödas eller lagas genom smältning av grundmaterialet. Istället måste svetstråd tillföras.

V 3.2

För montering av Tarkett Wallgard rekommenderas:

BOSTIK

AquaTac

CASCO

Aqua Proff 3431

KIILTO

M 1000 Eco

UZIN

KE 2000 S

WK 222 Vattenbaserat Kontaktlim

Gäller även ytterhörn och överlapp.

Lösningemedelsbaserat kloroprenkontaktlim får inte användas p.g.a. missfärgningsrisk.

3.3

Limmet sprids vanligen med roller. Pensel används vid rör, i hörn och i vinklar etc. Lösningemedelsbaserat kloroprenkontaktlim får inte användas p g a missfärgningsrisk.

v 3.4

Följande limmängder rekommenderas:

Sugande underlag ca 4-5 m²/lit lim

Täta underlag ca 5-7 m²/lit lim

V 3.5

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

V 3.6

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

V 3.7

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

V3.8

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. Fogar bör undvikas där vattenbegjutning sker. (Nya BBR)

YTTERHÖRN

V3.9

Skarv placeras minst 100 mm från hörn.

V3.10

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

V 3.12

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

Fogar

V 3.13

Vid skärning av fogar, se till att underlaget ej skadas. Detta är speciellt viktigt vid underlag av gipsskivor.

V 3.14

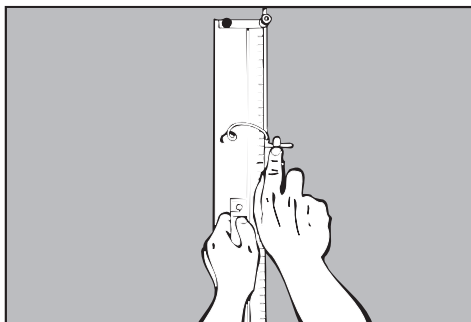
Produkten skall trådsvetsas med färganpassad tråd. Fogar skall fasa. Vid montering bör våderna sättas med ca 0,5 mm fogöppning för att underlätta fasning av fogen. För att undvika skada på ytskiktet i samband med renskärningen är det mycket viktigt att anpassa såväl svetstemperaturen som svets hastigheten till materialets egenskaper. Tänk på att hålla vinkeln mellan svetsmunstycket och väggbeklädnaden konstant. Var uppmärksam på eventuella oönskade glansförändringar intill fogen, använd ett svetsmunstycke som koncentrerar varmluftsströmmen till den fasade fogen. Gör gärna en provsvets på en provbit om du är osäker. Tråden renskäres i två omgångar, grov- resp. finskärning.

V 3.15

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:

På sugande underlag fasar och svetsar produkten tidigast 4 timmar efter monteringen.

På icke sugande underlag fasar och svetsar produkten tidigast 12 timmar efter monteringen.



V3.15

Övrigt

V 3.16

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 fastgripning sker.

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

V 3.17

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

V 3.18

Tvätta omedelbart bort limrester. Använd rent vatten.

V3.19

Överlappets underkant förseglas med Casco Aqua-Tät.

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. Skötselråd

5.1

Se branschgemensamma SKÖTSELRÅD VÅTRUM som utgivits av Golvbranschens Riksorganisation, GBR, i samarbete med leverantörsföretag och i samråd med GVK.

OBSERVERA!

Innan utrymmet tas i bruk är det viktigt att limfilmen får torka ut innan våtrumsbeklädnaden utsätts för vattenbelastning.

Torkråd

På täta underlag (hela eller delar av en väggyta) fordras ca 7 dygns torktid.

På sugande underlag t ex gips med limning mot golvmattans uppvik är det tillräckligt med ca 2 dygns torktid.

Information

DANMARK

Tarkett A/S
Industrivej 2
2640 Hedehusene
Tel : 43 90 60 11 - Fax: 43 90 37 00
info.dk@tarkett.com
www.tarkett.dk

NORGE

Tarkett AS
Postboks 500, Brakerøya
3002 Drammen
Tel : 32 20 92 00 - Fax : 32 20 92 01
info.norway@tarkett.com
www.tarkett.no

SUOMI/FINLAND

Tarkett Oy
Lars Sonckin kaari 16
02600 Espoo
Puh. : (09) 4257 9000 - Fax : (09) 4257 9090
info.fi@tarkett.com
www.tarkett.fi

SVERIGE

Tarkett AB
Box 4538
191 24 Sollentuna
Tel : 0771-25 19 00 - Fax : 08-96 62 83
info.se@tarkett.com
www.tarkett.se