

step

Skridsikker vinyl

Monteringsvejledning

Forudsætninger

Underlaget skal være jævnt og tørt, uden revner og have en tilstrækkelig styrke. Ved lægning uden fugtisolering må betonens relative fugtighed ikke overstige 85%. Vær særligt opmærksom på fugtforholdet ved gulve på terræn. Temperaturen på underlag, lim og gulvbelægning skal ved lægningen være mindst +18°C, og den relative luftfugtighed i lokalet max. 60%. Underlag af plademateriale forudsættes at have et fugtindhold på 8% (40% RF ved +20°C), så der ikke opstår bevægelser, der senere kan forårsage skader. Ved lægning på trætrapper er det vigtigt at huske på, at selv mindre udtørningsbevægelser kan forårsage dannelse af blærer eller folder, eftersom produkterne er glasfiberarmerede. Misfarvning eller andre materialeforandringer kan opstå på grund af fx unormal fugtpåvirkning fra underlaget, bevægelser i underlaget, mug, varme fra fx varmerør, der giver en gulvtemperatur på over +30°C, forureninger i underlaget (fx olier, farver, asfalt, imprægneringsmidler eller andre fremmedstoffer) osv. For udførelse af fugtmåling henvises til GSO Gulvfakta.

Ved vådrumsarbejde skal anvisningerne i SBI Anvisning 252 følges. Vær opmærksom på at Sure Step Texture, Mineral, Stone, og Wood ikke er vådrumsgodkendt.

Modtagelse og opbevaring på byggeplads

Generelt for modtagelse af varer henviser vi til vores samhandelsbetingelser. Hvis vinyl skal opbevares på byggepladsen skal der afsættes passende plads til dette. Opbevaringsområdet skal være tørt og have en temperatur på min. 17 gr. C. Ruller skal placeres opretstående med produktlabel placeret opad, således at den let kan aflæses. Vær opmærksom på at sikre ruller mod fald da materialerne er tunge.

Inden selve monteringen påbegyndes skal der være afsat tid til, at vinylen kan akklimatiseres. Akklimatiseringen sker bedst ved, at vinylen opskæres og stilles lodret i løst oprullet form (brugssiden udad) i mindst 24 timer før pålægning.

Placering af baner

For at undgå farveforskelle mellem banerne skal en række af Step produkterne endevendes. Se efter i prøvebogen eller på ydersiden af rullerne hvor det er markeret med et ikon.



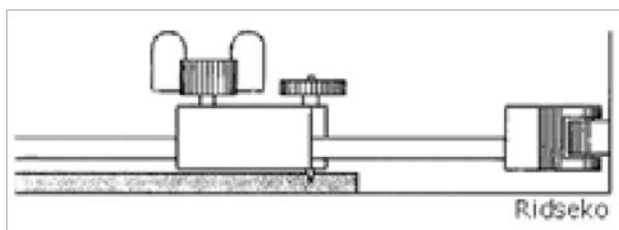
Nogle Sure Step Wood dessiner har mønsterrapport som beskrevet i prøvebogen. Ved lægning af flere ruller i samme rum skal rullerne lægges i nummerrækkefølge.

Limanbefalinger

Vandbaseret acrylatlim egnet til PVC. Opløsningsmiddelbaseret kloroprengummilim må ikke anvendes pga. risikoen for misfarvninger. Følg limleverandørens anbefalinger!

Ridsning og planlægning af vinylgulv

1. Skær den nødvendige længde til inkl. skæretolerance, der kan beregnes til ca 1 cm pr. meter banelængde og max 10 cm.



2. Læg banens langside så tæt på gulvlisten eller væggen som muligt, og lad det overskydende materiale på de korte sider gå op mod de andre vægge. Indstil ridsekoen til min. 5 mm mere end den største afstand mellem gulvlisten eller væggen og vådkanten. Rids derefter væggens form ind på banen (fig. 1). Hold ridsekoen fast i en ret vinkel mod vådkanten. Skær belægningen langs den ridsede linie, underskær en smule.



3. Skub banen tæt ind mod væggen. Tegn en streg på undergulvet langs banens anden langside, og tegn en streg på tværs af både undergulv og bane tæt ved den korte side (fig. 2).



Træk banen tilbage langs den første streg, indtil de korte sider ligger plant mod undergulvet (fig. 3).



Afstanden mellem de to streger på undergulvet og banen indstilles nu på ridsekoen mellem toppen og nålen (fig. 4).

Med denne indstilling på ridsekoen kan den korte side nu ridses (fig. 5) og skæres.

Når denne procedure er gentaget for den anden korte side, skal banen passe perfekt og er klar til at blive limet.

4. Den næste bane skæres på samme måde, hvis overfladen er mindre 2 baners bredde. Er overfladen større, skal kun de korte sider på den mellemliggende bane skæres til. For at kunne skære tætte fuger skal banerne overlappe hinanden. Glem ikke at endevende.

Obs! Belægningen må ikke rulles tilbage før limning. Konstruktionen med glasfiberarmering gør, at belægningen komprimeres ved tilbagerulning. Når man derefter ruller belægningen ned i limen, vil komprimeringen vende tilbage, hvilket evt. kan medføre problemer med dannelse af tværgående folder. For at undgå disse problemer skal banen i stedet slås tilbage, så den derefter kan skubbes ned i limen.



Fordel limen ved hjælp af en tandspartel efter limleverandørens anvisninger.

Ved sugende underlag kan belægningen lægges efter nogle minutter. Ved ikke-sugende underlag anvendes sen vådlimning eller tidlig hæftlimning. Brug gerne roller ved ikke-sugende underlag til at udjævne det udstrøgne limlag. Dette fjerner eventuelle gennemslag af limriller fra tandspartlen.

Gnid belægningen fast ved hjælp af en ca. 25 cm bred træfiberplade, der er omviklet med et tekstiltæppe. Begynd midtpå og gnid ud mod kanterne. Alternativt anvendes en tromle, der rulles hen over belægningen i 2 retninger. Hvis banerne er lagt med overlappende kanter, kan fugerne afstemmes efter limning med en ridseko.



Vær særlig omhyggelig ved fugen og gnid den fast. Brug ikke knivskæftet, men gerne en lidt bredere genstand for at undgå, at limen skubbes væk fra fugen. Eventuel lim, der trænger op, tørres straks af med en klud fugtet med rent vand.

Lægning med sokkel (f.eks. i vådrum)

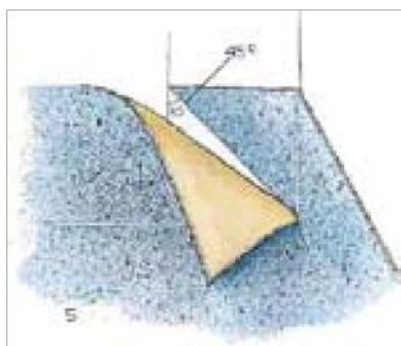
1. Markér sokkelkantens højde på væggen med en blyant og lineal. Skær banerne til og læg dem ud. Påfør derefter lim på væggen op til den tidligere tegnede kantlinie. Brug en tandspartel eller pensel, der er lige så bred som den optrukne sokkel. Påfør lim på gulvet.
2. Gnid belægningen, så al luft presses ud, og så limen dækker belægningen.



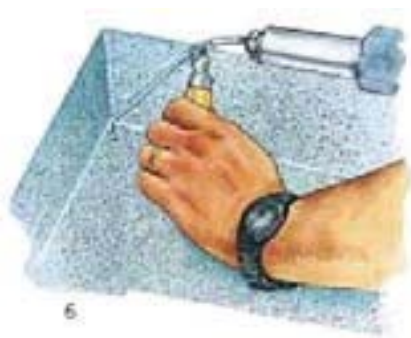
3. Fold banen, så der dannes en jævn radius mellem gulvet og væggen. Varm gulvbelægningen. Tryk belægningen godt ned mod kanten.



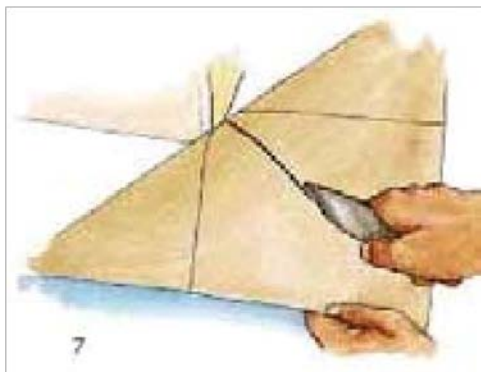
4. Indvendige hjørner: Form overskudsmaterialet som vist på billedet og lav et snit midt i overskudsmaterialet



5. Tryk banen ned i hjørnet. Samlingen skal udføres i en vinkel på 45° mod gulvet. Skær overskudsmaterialet væk langs den underliggende kant. Lav spor i fugen inden svejsning.



6. Svejs fugen sammen. Når svejsetråden er kølet af, skæres den ren med en halvmåne kniv.



7. Udvendige hjørner: Fold belægningen mod hjørnet og lav et snit ca. 5 mm fra gulvet. Hjælpelinierne på billedet viser hjørnet "overført" til belægningen og snittets placering i en vinkel på ca. 45°. På denne måde fordeles materialet ensartet på begge sider af hjørnet.



8. Skær et trekantet samlingsstykke til. Lav et spor i gulvbelægningens bagside ved hjælp af fugeskærer.



9. Varm "trekanten" lidt op. Anbring den mod hjørnet og skær den til efter de underliggende kanter. Lav spor i samlingerne.

10. Svejs fugerne på samme måde som indvendige hjørner og skær rent, når tråden er kølet af.

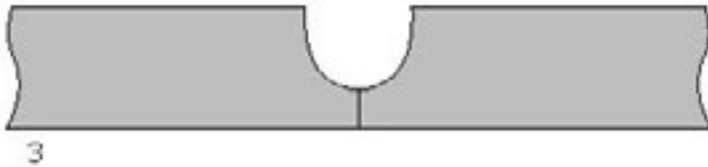
Svejsning

Alle samlinger skal svejses. Svejsning skal ske, når gulvlimen er tør, normalt dagen efter limning.

1. Banernes kanter skal ligge tæt mod hinanden. Et eventuelt mellemrum mellem kanterne giver et dårligere svejseresultat.



2. Lav spor i samlingen med en fugeskærer. Undgå at bruge en elektrisk fugefræser. Klingen bliver hurtigt sløv af belægningens karborundumindhold.



3. Spordybden skal være ca. 3/4 af gulvbelægningens tykkelse. Pas på, at sporet ikke bliver for dybt — en korrekt spordybde er af største betydning for, at svejsetråden smelter godt sammen med belægningen og giver en stærk svejseforbindelse.
4. Al svejsning skal udføres med professionelt udstyr. Varmluftapparatet skal være udstyret med et 4 mm hurtigsvejemundstykke.
5. Temperaturen skal være indstillet til en temperatur på ca. 400°, hvor både gulvbelægning og svejsetråd smelter.
6. Før tråden ind gennem svejemundstykket. Tryk det første stykke svejsetråd ned i fugen, så det gøres fast, og træk så varmluftapparatet bagud