



Pool Newport 1,35m djup

3.60 m Ø 4.60 m Ø

Denna pool passar både som ovanmark samt helt eller delvis nergrävd

Läs hela bruksanvisningen innan du startar monteringen.

Newport 1,35m kan stå ovan mark till 100 % eller grävas ner/byggas in och återfyllas från utsidan 0m-1,35m efter montering.

Vi rekommenderar dig att först göra alla förberedande arbeten fram till att poolväggen ska sättas upp. Invänta sedan en fin och vindstilla dag med sol och slutför jobbet. Vanligaste kundinstallationen för denna modell är återfyllnad på 20% av poolens höjd, dvs återfylld 25cm på utsidan.

Återfyllnad

Om du har jord och lera i dina återfyllnadsmassor så räkna med några säckar torrbetong. Har du mer sand i massorna så behöver du fler säckar sand.

Betongen skall ha samma konsistens som snön när du ska göra en snöboll.

Viktigt att det blir bra blandat. Torrbetong = mager betong.

Om du ska gjuta eller återfylla på utsidan så bör du ha platonmatta utanför poolväggen, sedan om du vill, kan du ha frigolit (2cm) därefter kan du börja gjuta.

Viktigt att du har vatten i poolen medans du fyller på med återfyllnad på utsidan av poolväggen så poolen blir stabil.

Grundarbete

Monteringen är vägledande för de flesta uppställningar under normala förhållanden.

Under alla omständigheter är det viktigt att huvudpunkterna i denna anvisning följs, det beror på hur noga utgrävningen av hålet till poolen görs. Ca 30-40 cm större än poolen är idealiskt vid pooldjup 1,35 m, för att inte behöva återfylla så mycket.

Bygg inte poolen vid för låga temperaturer. PVC-linern arbetar vid temperaturförändringar. Vi rekommenderar en temperatur på mellan 10-25 grader.

Efter utgrävning bör man lägga en markduk. Sedan bör man dränera. Det vanligaste är att man lägger dräneringsrör som kopplas till en djupbrunn (brunnen skall vara minst en meter djupare än poolbotten). Sedan fyller man på med 10-15 cm bärlager som paddas. Därefter lägger man stenmjöl ca 10 cm som paddas och avjämnas. Det är mycket viktigt att botten är helt plan och att höjden på marknivån stämmer, (använd laserinstrument).

Om botten är gjord av bärlager/stenmjöl rekommenderas att man lägger hård cellplast (50 mm) som sammanfogas med silvertejp samt att man lägger en bottenmatta över cellplasten för att dölja skarvar. (bottenmattan förenklar även linermonteringen gäller även gjuten botten).

Uppställning av poolväggen

Det är bra att rita omkretsen av poolen med en märkpenna på markmattan så att bottenskenan kan rättas in efter denna markering.

Bottenskenan läggs ut i botten.

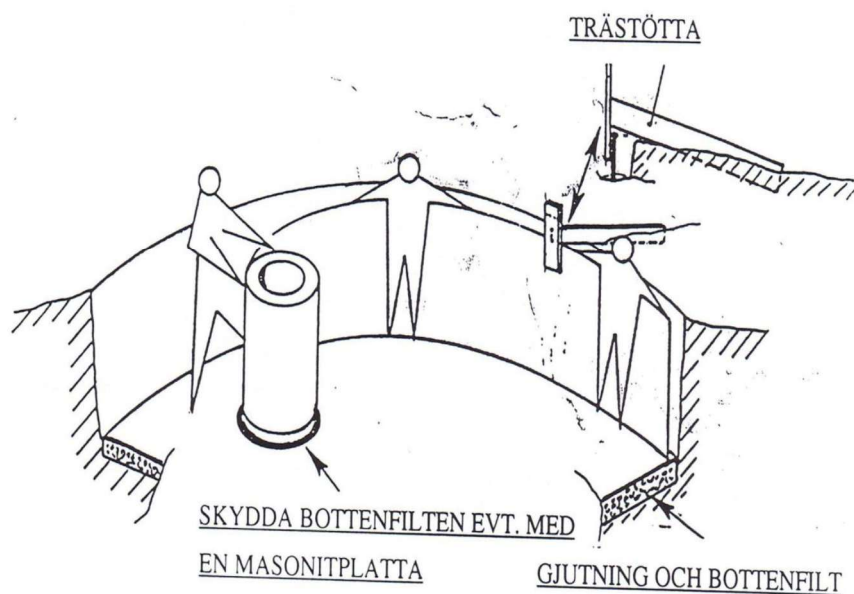
OBS! Ibland stämmer inte bottenskena överens med poolplåtens längd och då får den kapas. Ställ försiktigt poolplåten på en hård platta, t ex masonit, i mitten av hålet.

Det krävs flera personer till utrullning av poolplåten. En man startar med att ta tag i plåtrullens yttersta kant och gå runt med den tills han inte orkar mer, då tar nästa man tag i plåtrullen o s v. Ställ plåten i bottenrälisen, sätt stöttor efterhand så att plåten håller sig på plats. När hela plåten är utrullad sätts den ihop med samlingsskenan som försiktigt pressas ner över de bockade kanterna på plåten.

Smörj eventuellt med diskmedel eller liknande så glider den lättare.

Toppskenan sätts nu på provisoriskt.

MONTERING AV POOLVÄGGEN



Så här gör du hål till skimmer

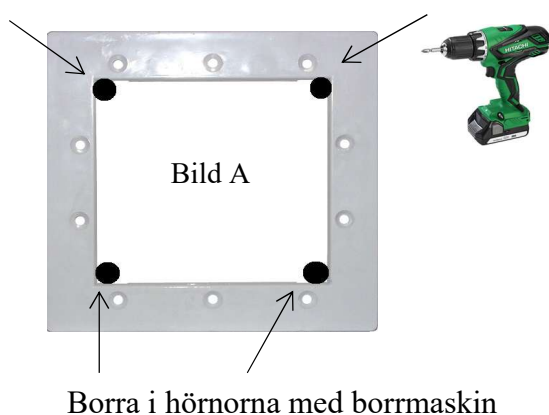
(OBS! from innevarande säsong är det redan förstansat för skimmer)

Använd ramen till skimmer som mall när du ska märka ut var skimmerhålet skall vara. Ramen till bräddavlopp hålls mot poolplåten (eventuellt med en skruvtving), och sedan ritar du med en penna på insidan av ramen samt märker ut skruvhålen som sitter på ramen. Skruvhålen borrar du sedan upp. Från ovankant av skimmer till ovankanten på skimmer skall det vara 2,5 cm.

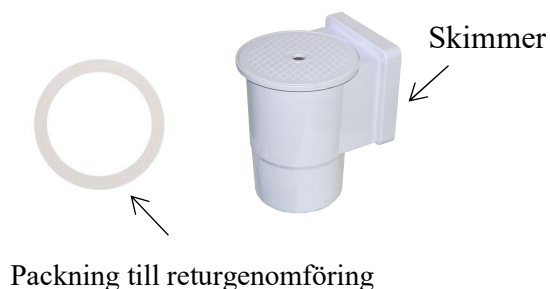
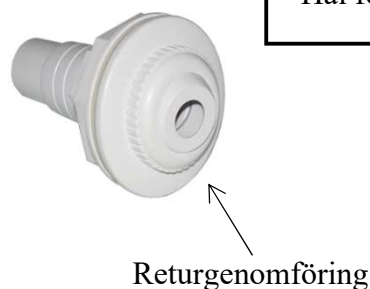
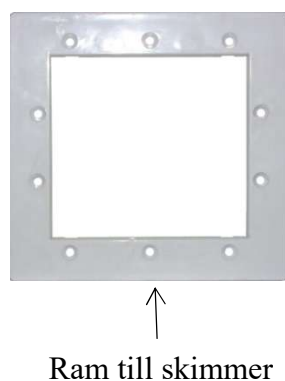
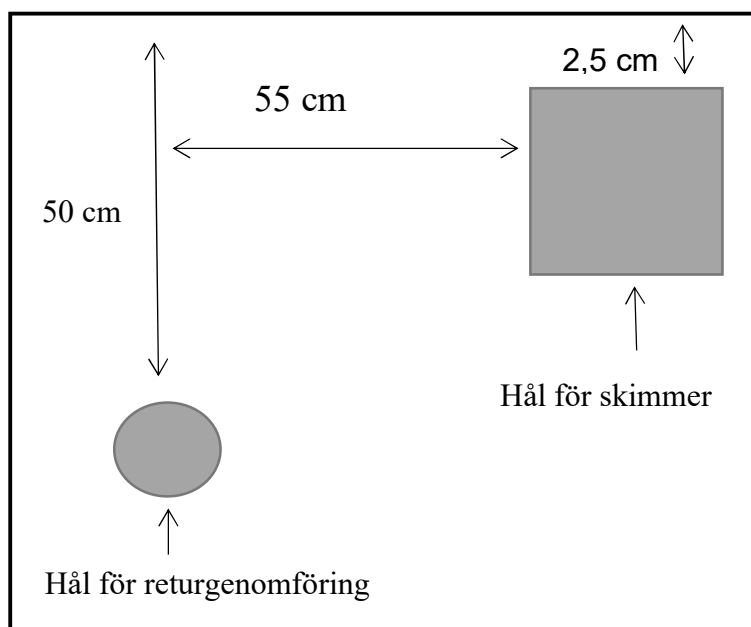
När du har markerat ut var skimmerhålet skall vara tar du bort ramen och använder plåtnibbel eller vinkelslip för att skapa hålet. Borra gärna på insidan av hörnorna på ramen för att lättare kunna göra ett jämnt och fint skimmerhål. Se bild A nedan.

Hålet du skapar bör vara någon mm större än ramens hål. Använd gärna metallfil för att få bort de vassa kanterna och dammsuga undan de metallspån som bildats.

OBS! bilderna nedan är ej skalenliga.



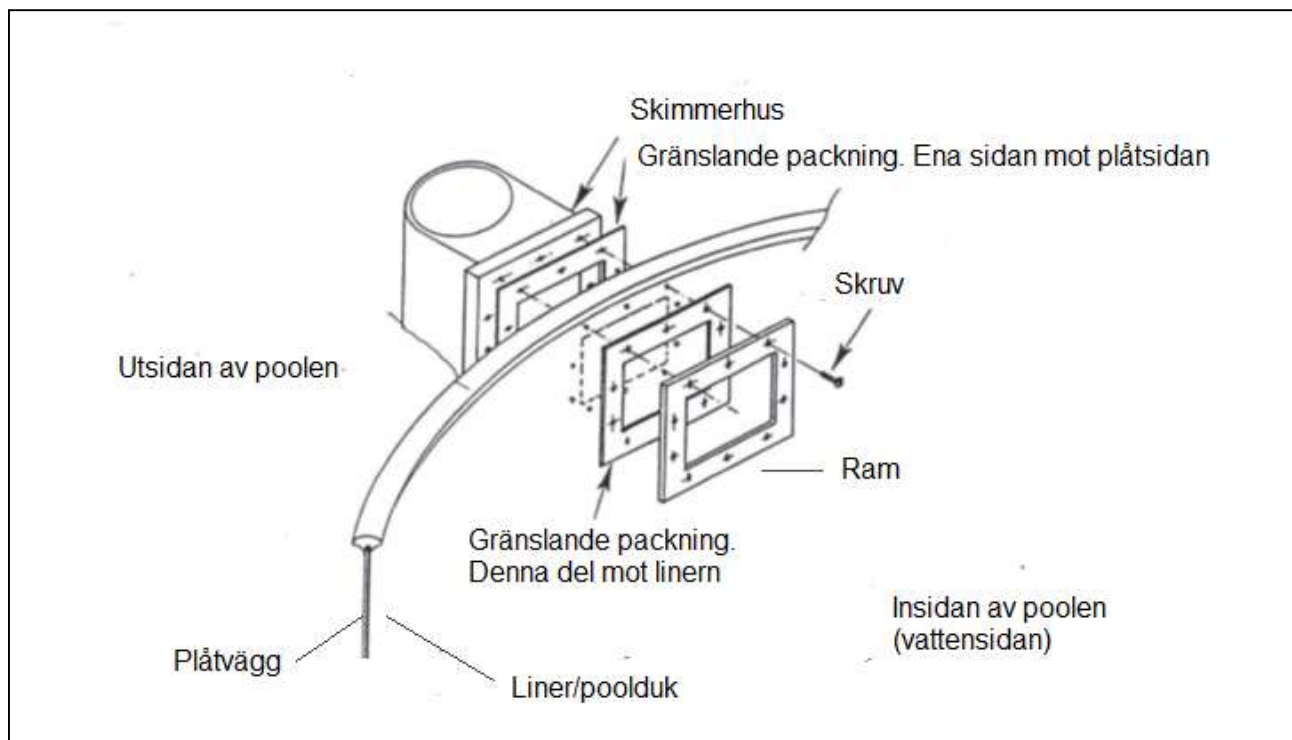
Ovankant pool



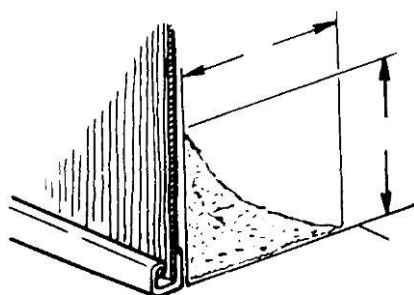
Så här gör du hål till returgenomföringen (inloppet)

(from innevarande säsong är det redan förstansat för skimmer)

Du använder packningen till returgenomföringen som mall till där returgenomföringen skall sitta. Från ovankanten av pool fram till var hålet för returgenomföringen skall vara skall det vara 50 cm. Markera med penna hur stort hålet skall vara på insidan av packningen. Såga ut hålet efter du märkt ut det. Returen skall sitta ca 55 cm bredvid skimmerhålet. Glöm ej dammsuga upp all metallspån innan du börjar montera linern



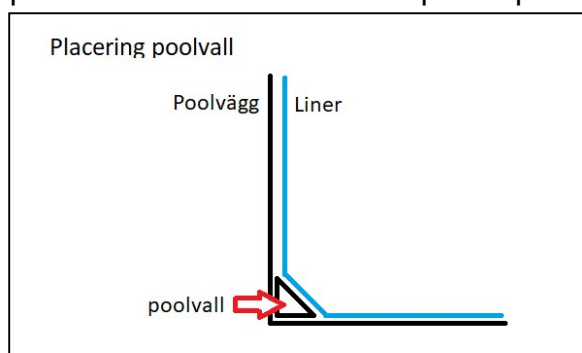
Skydda pool-linern (poolduken)



Du skall lägga sand (utan vassa partiklar) runt hela poolens innerkant ca:15 cm hög och bred. Detta skyddar linern eftersom övergången mellan botten och poolvägg blir mjukare. Börja med att sätta silvertejp på rälsen runtom, som tätar sprickan mellan rälsen och poolväggen. Du skapar grusvallen med hjälp av en pappskiva som du klipper till i rätt form.

Var noga med att vallen har samma form runtom. När vallen är lagd rekommenderar vi att du på poolväggens insida tejpar överblivna plastremсор så att de hänger/ligger över sandvallen. Detta skyddar både poolduken och vallen i sig själv. Använd små silvertejpbitar när du sätter fast plasten och klipp remsorna så att de kommer att falla ner över sandvallen med ett överskott om ca 5-10 cm. Klipp sedan små hack in i remsorna så att de faller på plats omlott. Det färdiga resultatet ser du på den.

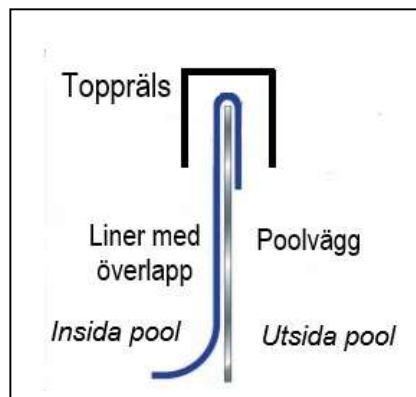
Om man inte vill göra en sandvall kan man investera i en poolvall som ersätter sandvallen. Poolvallen lämpar sig bäst för pooler som byggs på byggfrigorit (Art: nr 15-1800). Poolvallen är lättarbetad, ha silvertejp för att hålla poolvallen på plats och mora kniv för att anpassa poolvallen.



Poolvall →



Rengör poolbotten från smågrus mycket noggrant före montering av poolduken.

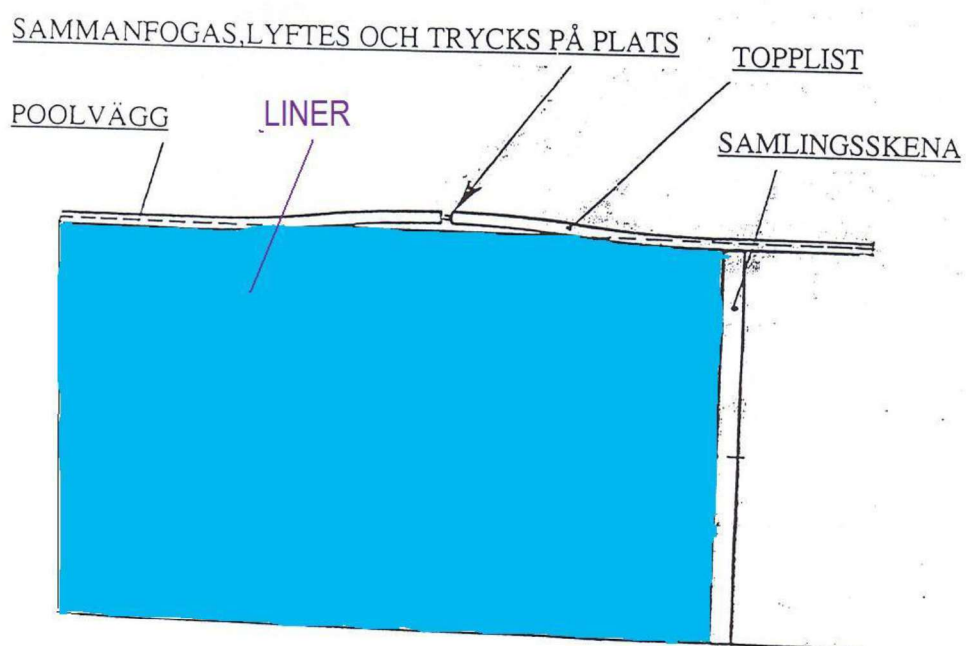
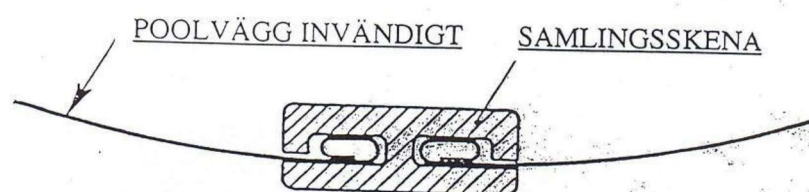


Lägg linern i poolen och rulla ut den till alla sidor (man bör vara barfota).
Dra nu botten av linern lika mycket ut mot kanten av väggen åt alla håll.
Tänk på att det måste vara soligt, annars expanderar inte linern som den ska.
Kom ihåg att svetsningen ska vara parallellt med väggen i längdriktningen. Häng nu kanten av linern över poolväggen och sätt på topprälsen provisoriskt. Dra i överkanten på liner så att den kan nå hela vägen runt och att formen bibehålls.
Kontrollera linersvetsen runt poolen så det är samma avstånd runt poolväggen.
Linern skall vara centrerad i poolen.
Om man önskar kan man klippa bort överflödet av liner som kommer på utsidan efter man satt fast linern och fyllt på med vatten. Eventuella veck fördelas hela vägen så att de sitter lodrätt. Hela topplisten skall monteras innan man går vidare.

Dra eller pressa linern på plats så gott det går genom att gå runt i poolen samtidigt som den fylls med vatten upp till 2-3 cm över botten. Använd fötterna till att försiktigt flytta linern rätt. Sparka aldrig med skor på och använd inga verktyg att slå med då man riskerar att göra hål i linern. Innan man fortsätter med vattenpåfyllning skall linern vara helt plan och utan veck.

OBS! Vattennivån skall alltid ligga före återfyllnaden för att bibehålla poolens form.
Återfyllnad kan göras direkt mot plåtens sida (20-30 cm till 1,35 m djup). Man kan isolera sidorna med frigolit 20 mm (valfritt) mellan plåt och återfyllnad.
Cementen blandas mager i förhållandet 1:4 (torrblandas) och skyfflas försiktigt ner i rännan 30 cm åt gången. Därefter vattnar man sparsamt med vattenslang.
OBS! Cementen får inte packas eller vibreras, då kan plåten bulas.

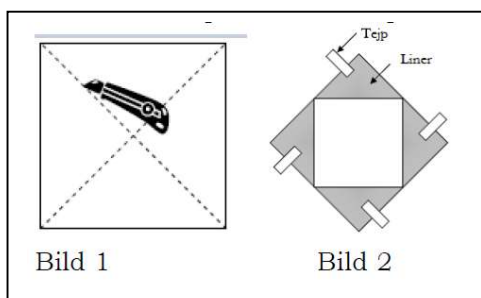
MONTERING AV SAMLINGSSKENA OCH TOPPLIST



Montering av skimmer "Concord PWS01"/ Widemouth och returgenomföring

När vattennivån är 5 cm från underkant av skimmern skall den monteras. Först efter monteringen av skimmer skäres linern ut från hålet i skimmern
Nu kan det fyllas vatten i poolen upp till 7 cm från kanten.

Skär med en vass rakbladskniv ett kryss från hörn till hörn där skimmern skall sitta.
Se bild 1. Vik ut linern på utsidan av poolväggen och fäst med tejp. Se bild 2
Sätt försiktigt dit den gränslande packningen så både liner och plåt omsluts av packningen.



Montera sedan skimmern på utsidan av poolen.
Skär hål i linern för returgenomföringen och montera Sedan returgenomföringen.
Se bild 3

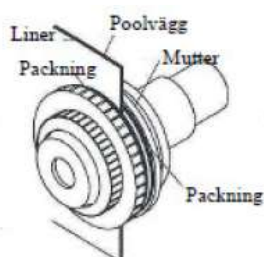
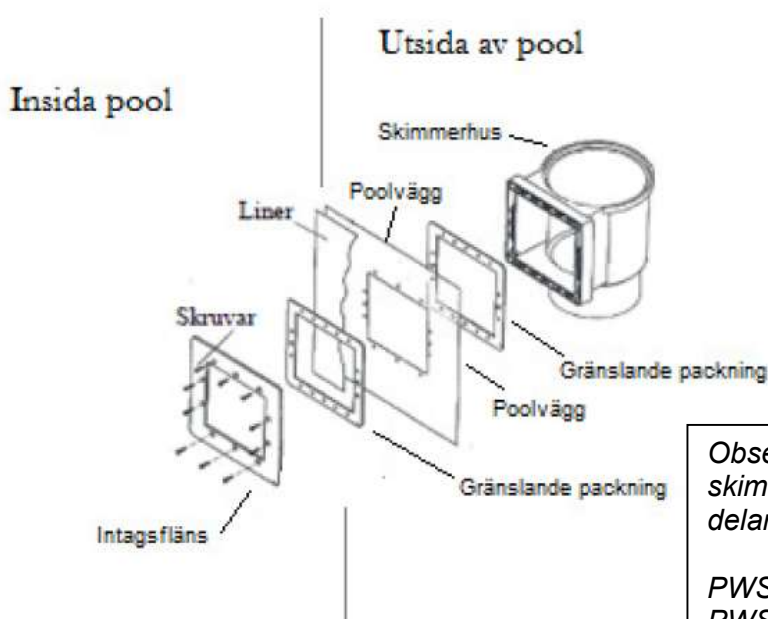


Bild 3

Ps. Använd gärna silikon och gängtejp för maximal tätning.



Observera att i vår standard skimmerpaket PWS01 ingår ej följande delar:

PWSP01, PWSP04, PWSP15 samt PWSP19. Dessa delar figurerar i leverantörens manual men förekommer och behövs som sagt ej till vår standardskimmer Concord PWS01.

Tips och råd för montering av liner (poolduken)

Följ dessa steg för att montera din liner och uppnå ett bra resultat:

1. Välj en varm och solig dag utan starka vindar och se till att utomhustemperaturen är minst 15 grader.
2. Öppna kartongen med linern och placera den på en skyddad yta, exempelvis på gräsmattan eller altandäcket för att undvika skador från små stenar och andra föremål.
3. Viktigt! Låt linern ligga i solen i några timmar så att den blir mjuk och varm. Detta steg är viktigt för att underlätta monteringen.
4. Sträck ut linern innan du monterar den för att göra den mer hanterlig. Det rekommenderas att vara minst två personer som stretchar ut linern och bottensvetsen.
5. Fyll poolens botten med cirka 1-2 cm varmt vatten. Använd dina händer för att jämna ut och göra bottenlinjen slät och fin.
6. När vattnet fylls på kommer linern att tryckas ut och upp mot sidorna av poolen.
7. Det är tillräckligt att linern når några centimeter över poolkanten för att fästas med klämlister och topprälsar.

Här är några ytterligare tips för en framgångsrik montering:

- Undvik att börja montera linern på en punkt och arbeta runt. Det kan ge dig ett ojämt resultat då spänningen fördelas ojämt runt linerens omkrets.

För att uppnå bästa resultat vid montering av en liner bör du istället följa en systematisk och korrekt monteringsordning, liknande det sätt du drar åt muttrar på ett däck.

Identifiera monteringspunkter: Bestäm var linerens monteringspunkter befinner sig längs omkretsen. Det kan vara klämmor eller liknande som används för att fästa linern.

Justera spänning: Se till att spänningen i linern är korrekt och jämnt fördelad över hela ytan. Upprepa och följ monteringsordningen och justera spänningen successivt medan du går framåt. Det är viktigt att du upprätthåller en jämn spänning runt linerens omkrets för att undvika ojämn belastning och potentiella problem i framtiden.

Genom att tillämpa denna metod liknar monteringen av linern att dra åt muttrarna på ett däck. Du arbetar systematiskt genom att följa en ordning och se till att spänningen är jämn och korrekt fördelad. Detta resulterar i en bättre montering och minskar risken för eventuella problem eller ojämnheter längs linerens yta.

- Vid installationen mot poolväggen kan linern uppfattas som för kort. Dra och stretcha helt enkelt i linern så att svetskanten dras upp från botten över poolvallen.
- Kontrollera noga linern och svetskanterna för eventuella hål eller defekter. Eventuell störande flärp från linern kan klippas bort. Om du valt en enfärgad blå liner kan du välja vilken sida du vill ha i poolen.
- Observera att hål och skador som uppstår under själva poolbyggnadsprocessen inte täcks av garantin.
- Placera först linern på poolens botten och häng upp den över poolkanten. Var försiktig och ta dig tid för att fördela linern jämnt över bottenytan. Se till att svetskanten som löper längs bottenlinjen är jämnt placerad runt hela poolens omkrets.
- Använd klämlister som breda klädnypor för att underlätta monteringen av linern. Det kan vara nödvändigt att sätta på och ta av klämlisterna några gånger för att få linern på plats. Klämlisterna kan placeras med lite mellanrum för att underlätta arbetet. Vanliga klädnypor kan också användas för att hålla linern på plats under monteringsbörjan.
- Fyll poolens botten med cirka 2 cm vatten, gärna varmt vatten runt 20 grader. Jämna ut eventuella veck i botten genom att släta ut dem från mitten och mot poolväggen. Justera och lossa klämlisterna efterhand som vattennivån stiger för att eliminera eventuella veck som kan uppstå på linern längs poolväggen. Fortsätt att fylla på vatten och justera linern vid behov.
- Sluta fylla på vatten cirka 5 cm under hålen för tillbehör som skimmer. Se till att linern är slät och sträckt innan installationen. När skimmern är på plats, fyll poolen med vatten upp till ca mitten av skimmerhålet.
- Slutför monteringen av linern genom att vika den över poolkanten och fästa den med toppskenor enligt den specifika poolens manual.

Genom att följa dessa instruktioner kommer du att kunna montera din poolliner korrekt och uppnå ett tillfredsställande resultat.

Förklaring slang/rör på sandfilter



OBS! Bilderna ovan på förklaring sandfilter är ej skalenliga

Se separat manual för aktuellt sandfilter

Kontakta oss gärna med åsikter/kommentarer om denna manual (bra och dåliga) så att vi kan förbättra och förtydliga den efter hand.

Om det är något moment som ni inte förstår så kontakta oss via mail så ska vi hjälpa er:
pooler@primastar.nu