

Hexa-Cover® Flydelag



Brugsanvisning

Hexa-Cover A/S ønsker tillykke med din nye Hexa-Cover® Flydelag løsning, og vi takker for valget af vores produkt.

Vi opfordrer dig til straks at kontakte os hvis overdækningen, mod forventning, ikke lever op til dine forventninger.

Læs nærværende brugsanvisning nøje igennem inden Hexa-Cover® Flydelag tages i brug. Derved sikres den optimale anvendelse og funktion af din overdækning.

Indhold

- | | |
|--|--------------|
| - Før påfyldning af Hexa-Cover® Flydelag | Punkt 1 – 3 |
| - Under påfyldning af Hexa-Cover® Flydelag | Punkt 4 – 8 |
| - Efter påfyldning af Hexa-Cover® Flydelag | Punkt 9 – 13 |
| - Generelt | Punkt 14 |
| - Erstatningsansvar | Punkt 15 |

Før påfyldning af Hexa-Cover® Flydelag

1. Kontroller leveringen

Hvis du ikke har fået leveret den bestilte mængde, skal du straks kontakte os.

2. Kontroller indsugnings- og udløbsåbninger

Beholderens indsugnings- og udløbsåbninger skal være mindre end flydebrikkernes diameter, således at disse ikke kan sætte sig fast og blokere.

3. Fjern sporadisk flydelag

Væskeoverfladen bør fremstå flydende, og fri for naturlige belægninger. Hexa-Cover® Flydelag vil således hurtigere fordele sig i et dækkende mønster.

Under påfyldning af Hexa-Cover® Flydelag

4. Påfyldning

De leverede sække med Hexa-Cover® Flydelag løftes med kran over beholderens kant således at åbningen vender nedad. Sækkene er forsynet med en enkel åbnemekanisme som udløses ved at løsne snoren. Der kan dog forekomme situationer, hvor en skarp kniv skal tages i brug for at løsne denne. Herefter åbnes sækken og flydebrikkerne falder ud.

5. Min. 2 personer til påfyldning

Af sikkerhedsmæssige årsager anbefaler Hexa-Cover A/S, at minimum to personer foretager påfyldningen.

6. Sikkerhed omkring åbning af sækkene

Personen, der udløser åbnemekanismen i sækkene, skal sikres mod at falde ned i beholderen.

7. Kun 90% bør påfyldes

Indledningsvist bør der kun tilføres 90% af Hexa-Cover® Flydelag. Den resterende del tilføres efter et par dage.

Årsagen hertil er, at det så vidt muligt skal undgås, at beholderen bliver overfyldt med flydebrikker. Hellere lidt for få i starten idet den efterfølgende tilførsel er langt lettere i forhold til at skulle fjerne overskydende flydebrikker fra overfladen. Kun en præcis tilførsel sikrer de ønskede resultater af installationen.

På grund af forudbestemte leveringsstørrelser kan der blive et lille restlager af Hexa-Cover® Flydelag til overs efter endt tilførsel.

8. Tilføring i tom beholder

Der kan ske tilførsel af Hexa-Cover® Flydelag i en tom beholder. Blot skal man være påpasselig med den bestemte mængde, idet denne er umulig at tilpasse inden der er væske i beholderen. Vær derfor forsigtig i forbindelse med tilførsel i tom beholder.

Flydebrikkerne tåler nedfald på betongulv i en afstand af op til 5 meter. Ved afstande større end 5 meter bør flydebrikkerne først tilføres når beholderen indeholder væske.

Efter påfyldning af Hexa-Cover® Flydelag

9. Løbende ekstra påfyldning

Det kan være fristende at tilføje ekstra flydebrikker i beholderen for at dække små åbninger i overfladen. Imidlertid er disse åbninger nødvendige for at overdækningen bevarer sin struktur. For mange flydebrikker forårsager "rod i mønsteret" så derfor: Tillad enkelte åbninger i overfladen, det styrker overdækningen!

Hexa-Cover A/S gør opmærksom på, at det delvist er disse åbninger i overfladen som - når der er foretaget målinger af emissioner fra beholdere monteret med Hexa-Cover® Flydelag overdækningen - udgør de resterende 5% uoverdækket overflade. Den resterende del tilskrives randområdet som følge af beholderens aktuelle form kontra flydebrikkernes hexagonale form.

10. Omrøringsanvisning

Hexa-Cover A/S anbefaler, at al omrøring / mixing / agitation foregår under ordnede forhold, hvor beholderen regelmæssigt tilses for at sikre, at bevægelige dele ikke kommer i direkte kontakt med Hexa-Cover® Flydelag. Skulle dette ske, vil der være risiko for, at flydebrikkerne bliver beskadiget og at fragmenter fra flydebrikkerne kan sætte sig fast i pumpesystemet/tømmesystemet til stor gene.

Derfor: Hold en afstand på min. 1 – 1½ meter!

Vær også opmærksom i forbindelse med tømning, da afstandsforholdene hele tiden ændrer sig. Følges ovenstående forhåndsregler om omrøring / mixing / agitation forhindres det, at flydebrikkerne bliver beskadigede.

11. Tømning ved udpumpning eller sugning

Det er vigtigt, at al udpumpning eller sugning foretages under væskeoverfladen og i en tilpas stor afstand til flydebrikkerne, som sikrer, at disse ikke suges ned.

Det anbefales, at maskinellen først startes når det er under flydebrikkerne.

12. Naturligt flydelag (typisk gylle)

Når et naturligt flydelag dannes under flydebrikkerne, kan dette helt eller delvis hæve flydebrikkerne, hvilket kan få Hexa-Cover® Flydelag overdækningen til at fremstå rodet. Når flydelaget atter forsvinder, vil flydebrikkerne automatisk reorganisere sig på ny.

Hexa-Cover® Flydelag fungerer bedst på en blank gylleoverflade – det vil sige i tyndt letflydende gylle – hvor der jo netop er behov for overdækning. Er der i forvejen et sporadisk naturligt flydelag i tanken, vil Hexa-Cover® Flydelag ikke kunne bevæge sig frit omkring, hvilket er nødvendigt for at få den bedste virkning.

Hvis det naturlige flydelag er utilstrækkeligt, og man overvejer at dække med Hexa-Cover® Flydelag, bør man vente med at tilføje brikkerne indtil tanken er tom, og en ny fyldning påbegyndes. Herved har gyllen endnu ikke nået at danne skorpe, eller naturligt flydelag.

Vi kan ikke anbefale en omrøring / mixing / agitation for blot for at fjerne det sporadiske flydelag idet der herved frigives ammoniak og dermed kvælstof. Kontakt evt. Hexa-Cover A/S for en vurdering af produktets egnethed til netop din tank, og gylle.

13. Vejrpåvirkning

Hexa-Cover® Flydelag er påvirkelig overfor blæst. Ved kraftig blæst kan flydebrikkerne lokalt lægge sig op på hinanden. Fænomenet optræder oftest i større beholdere. Flydebrikkerne vil automatisk finde tilbage i sit oprindelige mønster, så snart vinden har lagt sig.

14. Generelt

Overdækningen er ikke trædbart.

Hexa-Cover® Flydelag er ikke trædbart – heller ikke selvom overfladen efterlader indtryk heraf som følge af en ensartet struktur.

15. Erstatningsansvar

Installation, omrøring / mixing / agitation og pumpning, og al anden brug af Hexa-Cover® Flydelag sker på brugerens eget ansvar. Hexa-Cover A/S kan ikke drages til ansvar i eventuelle skadestilfælde i forbindelse med installation, omrøring / mixing / agitation og pumpning, eller al anden brug.

Hexa-Cover A/S kan ikke drages til ansvar for eventuelle helbredsmæssige problemer, skader, drukneulykker eller andet i forbindelse med nogen som helst form for installation, omrøring / mixing / agitation og pumpning, og al anden brug af Hexa-Cover® Flydelag.

Hexa-Cover A/S henstiller til, at al omrøring / mixing / agitation og pumpning / sugning foregår under opsyn, og at der regelmæssigt tages hensyn til ændrede afstandsmål mellem omrørings- og pumpe- / sugemekanismer og overdækningen. Herved undgås det, at det Hexa-Cover® Flydelag bliver beskadiget.