

Montagesystem

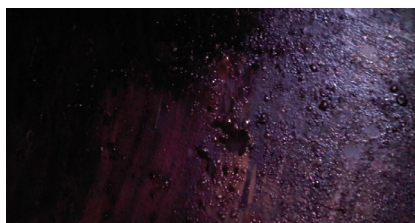
Vorteile

- schnellere Auskleidung
- kein Zeitverlust durch nicht haftende oder herabfallende Vliesplatten
- Entfernen alter Zwischenlagen nicht notwendig
- Montage ohne Klebstoffe
- kein Materialverschnitt
- garantiert 100% Auskleidung ohne Fehlstellen durch mangelnde Überdeckung



nur bei fenotec
schneller
ist kein Tank
ausgekleidet
ohne Klebstoffe, kein Materialverschnitt

Einfacher Einbau in zylindrische Tanks:



1. Vernähtes Vlies kann auch bei schwierigem Untergrund (Rost, Styroporreste, Beschichtung) verwendet werden, und das ganz ohne den Einsatz von Klebstoffen oder Magneten.



2. Das Vlies wird ab 40.000l längs gerollt und als Schlauch angeliefert - bei geringerem Volumen wird es quer gerollt.

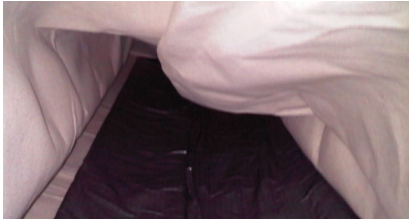


3. Das Vlies wird der Länge nach in den Tank eingezogen. Dabei darf die Verpackungsfolie erst im Tank gelöst werden, damit Fremdkörper wie z. B. Späne nicht mit in den Tank eingezogen werden.



4. Das Vlies wird der Länge nach ausgerollt. Da die Länge des Vlies-sacks der Gesamtlänge des Tanks entspricht, ist dieser auf beiden Seiten in den Klöpperboden zu ziehen.





5. Die Innenhülle wird im Vliessack ausgerollt. Das Vlies kann gegebenenfalls mit Magnetknöpfen an der Tankdecke befestigt werden (separat zu bestellen). Die Innenhülle muss genau wie beim normalen Einbau richtig längs und quer verlegt werden.



6. Der Dom wird für das Aufblasen der Innenhülle vorbereitet. Damit die Hülle am Dom nicht beschädigt werden kann, wird dieser möglichst ausgepolstert, beispielsweise mit einem Domhalspolster (separat zu bestellen).



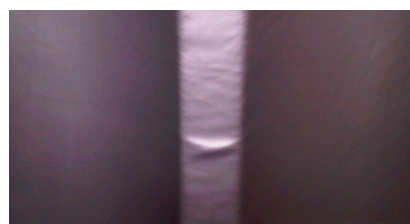
7. Der Vliessack wird in 12 Tortensegmenten aufgeschnitten und der Domhals der Innenhülle an dieser Stelle nach außen geführt. Der Domhals des Tanks kann mit den Tortensegmenten zusätzlich abgepolstert werden.



8. Innenhülle und Vlies werden in einem Stück aufgeblasen. Da das vernähte Vlies immer zu 100% den Tank bedeckt, kann es nicht verrutschen. Dadurch kann die Innenhülle auch bei einem eventuellen Abfall des Vakuums immer wieder aufgeblasen werden.



9. Die Innenhülle ist vollständig aufgeblasen. Sie liegt faltenfrei an, wobei im Bodenbereich der Schlauch verläuft, der schon vorab im Tank verlegt worden ist.



10. Das vernähte Vlies legt sich über Versteifungsringe und deckt sie vollständig ab. Es schützt die Innenhülle davor, in den Profilhohlraum zu rutschen. Eine zusätzliche Abpolsterung ist dadurch nicht zwingend notwendig.