



Comment concevoir une solution de balisage subaquatique totalement respectueuse de l'environnement ?

Corderie Meyer-Sansboeuf

*Concepteur de solutions textiles techniques,
pour le liage, le levage et la traction*

LA QUALITE D'UN CORDAGE NE SE TRADUIT PAS PAR LE FIL QUE L'ON UTILISE, MAIS PAR L'INTELLIGENCE QUE L'ON Y MET

En tant que concepteur de solutions textiles techniques, nous répondons aux problématiques les plus précises des industriels, afin d'améliorer drastiquement leur process.

Pour cela, nous développons de véritables solutions sur-mesure pour le levage, le maintien et la traction. Notre capacité de développement et d'innovation résulte de nos 130 ans d'expérience, du dynamisme de notre bureau d'étude ainsi que de notre patrimoine régional textile.

Nous savons répondre aux besoins les plus spécifiques, découvrez la solution développée pour l'entreprise TechnipFMC.

Présentation du client

TechnipFMC, est le leader mondial dans l'engineering et la construction de projets et systèmes pétroliers et gaziers. Son expertise porte sur trois segments distincts : projets subsea, onshore/offshore et surface. Lors de la mise en place de pipelines en eaux profondes, notre client utilise des bouées de balisage en plastique afin de marquer leurs futures positions, solution qui nécessite une pose et une dépose de l'outillage. De plus, le risque de perdre des bouées existe, engendrant ainsi des dégâts certains pour l'environnement.

Problématique

Notre client souhaitait diminuer drastiquement le coût lié à la pose et la dépose des bouées de balisage lors de la mise en place de pipelines et diminuer ainsi l'impact sur l'environnement. Notre mission consistait donc à proposer un tout nouveau type de bouées, en s'appuyant sur les savoir-faire ancestraux de l'entreprise.

Notre prestation Recherche & Développement

Eco-concevoir la bouée et choisir des matières premières en fonction des exigences requises de résistance



Etudier les impacts environnementaux d'une bouée de balisage subaquatique



Développer une solution en collaboration permanente avec le client



Fabriquer une solution complète de bouée de balisage totalement biodégradable



Résultat

Nous proposons ainsi à notre client une solution de bouées de balisage 100% naturelles et biodégradables, réduisant ainsi drastiquement les coûts liés à sa mise en place en supprimant les contraintes de la dépose.



**Contacter
Meyer-Sansboeuf**

Pour tout projet, étude ou cahier des charges,
merci de remplir le formulaire en ligne ou nous contacter :

Corderie Meyer-Sansboeuf

161 rue Théodore Deck - 68500 - GUEBWILLER

Tél : +33 (0)3 89 74 54 54

Mail : info@meyer-sansboeuf.com

Dominique GRUNENWALD, *Responsable R&D* :

dgrunenwald@meyer-sansboeuf.com

Voir tous nos projets

<http://www.meyer-sansboeuf.com/cables-high-tech/>