

40 ans d'expertise en protections textiles techniques pour l'industrie

Créée en 1985 et implantée à Trignac en Loire-Atlantique, TECHNITOILE s'est progressivement imposée comme un partenaire de référence dans la conception et la fabrication de protections textiles techniques destinées aux environnements industriels les plus contraignants.



Notre métier : Transformer des contraintes opérationnelles en solutions textiles durables

Nous concevons et réalisons sur mesure l'ensemble des équipements de protection en textiles techniques : bâches, housses, couvertures, matelas de protection, mousses enveloppées, rideaux de confinement, flammes d'identification ou encore accessoires d'ergonomie et de sécurité. Chaque produit est pensé pour s'adapter précisément aux besoins de nos clients, qu'il s'agisse de protéger des équipements sensibles, de sécuriser des process ou d'améliorer les conditions de travail.

Une clientèle exigeante

Nos solutions équipent aujourd'hui des acteurs majeurs de l'aéronautique, du spatial, de la défense, de l'énergie (nucléaire, éolienne, gazière), ainsi que de la logistique et du transport. Si ces secteurs particulièrement exigeants constituent notre cœur de métier, notre savoir-faire en confection textile technique s'adapte à l'ensemble des besoins industriels. Quelle que soit votre activité, si vous avez une problématique de protection, nous avons une solution textile à vous proposer.

Cette diversité d'applications nous a permis de développer une expertise pointue dans le choix et la mise en œuvre de matériaux haute performance : textiles ignifugés, antistatiques, étanches, conformes aux normes PMUC, résistants aux UV ou aux chocs.



Une capacité industrielle adaptée à tous les projets

Notre atelier dispose des surfaces et des équipements nécessaires pour répondre à l'ensemble des configurations : du prototype à la grande série, des pièces de petites dimensions aux réalisations de très grande envergure. En 2025, nous avons renforcé notre outil de production avec l'acquisition d'une table de découpe numérique automatisée dernière génération, nous permettant de gagner en précision, en productivité et en réactivité, quels que soient les volumes et les dimensions de vos projets.

Réactivité et qualité

Notre force repose sur la maîtrise complète de la chaîne de valeur : bureau d'études interne pour l'analyse technique et le maquettage 2D/3D, atelier de confection 100 % français équipé pour la production unitaire comme pour les séries et contrôle qualité.

Cette intégration nous permet d'accompagner nos clients industriels de la conception jusqu'à la livraison, avec la réactivité et la rigueur qu'exigent leurs projets.



Envie d'en savoir plus ?

Vous avez un projet en tête, une problématique de protection à résoudre, ou simplement envie d'échanger sur nos savoir-faire ?

N'hésitez pas à nous contacter ou à passer nous voir à Trignac. Vous pouvez également découvrir nos réalisations sur notre site www.technitoile.fr Nous serons ravis d'étudier ensemble les solutions les mieux adaptées à vos besoins.