

Des textiles médicaux aux masques grand public

Dans le contexte de la crise sanitaire liée au coronavirus, MDB Texinov, fabricant de textiles techniques à St Didier de la Tour en Isère, a choisi dès la mi-Mars de réorganiser une partie de son activité pour produire rapidement des masques de protection. La société bénéficie de nombreuses années d'expérience dans le domaine des textiles à usage médical.

En Avril, suite à l'appel du gouvernement, MDB Texinov se mobilise face au besoin de masques sur le territoire. Forte de son expertise en matière de dispositifs médicaux et grâce à l'engagement de ses équipes, l'entreprise met tout en œuvre pour proposer rapidement une solution, en lien avec les autorités ministérielles.

Nos équipes Recherche et Développement, confection / production médicale et commerciale mobilisent le réseau de fournisseurs afin de trouver du matériau de qualité, en quantité suffisante pour une production industrielle adaptée au besoin, puis fabriquent et soumettent des prototypes pour tests aux autorités de la DGA (Direction Générale de l'Armement).

MDB Texinov identifie plusieurs matériaux performants, établit en particulier une collaboration avec un fabricant de non-tissé basé dans le même département de l'Isère ce qui garantit la provenance des matériaux et leur disponibilité.

Les résultats des tests effectués par les laboratoires de la DGA et de l'IFTH – Institut Français du Textile- attestent des performances des masques conçus et réalisés par MDB Texinov ⁽¹⁾, qui figurent dès le mois d'avril dans le tableau officiel des masques agréés DGA :

- Efficacité de filtration des particules de 3 µm : > 90%
- Perméabilité à l'air > 96 L.m².S-1 pour une dépression de 100 Pa
- Design AFNOR SPEC S76-001
- Lavable / réutilisable

Les performances des modèles « Teximasque » sont ainsi assurées pour usage Grand Public Catégorie 1, en tant que masques réutilisables et lavables au moins 5 fois (en attente du rapport officiel pour 10 lavages).



Modèle lavable 5 fois

Une adaptation rapide et efficace

MDB Texinov a œuvré sans relâche depuis fin Mars pour :

- Etablir un nouveau process de fabrication de masques ;
- Recruter localement des renforts, en faisant appel à des acteurs régionaux tels les auto-entrepreneurs, des entreprises d'insertion, pour contribuer à l'activité « masque » ;
- Monter rapidement en capacité de production.

Aujourd'hui, MDB Texinov est en capacité de produire entre 50 000 et 100 000 masques grand public de catégorie 1 par semaine. Plusieurs centaines de milliers sont déjà livrés ou en cours de livraison.



Poste de couture

MDB TEXINOV

56 route de Ferrossière – BP 201 Saint Didier de la Tour
38354 LA-TOUR-DU-PIN CEDEX
Tel : +33 (0)4 74 97 44 75
info@texinov.fr - www.texinov.com

S.A.S. au capital de 153 600 €
723 620 316 RCS VIENNE
NAF : 1396Z
N° TVA : FR87 723 620 316

Dans cette nouvelle étape, où solidarité et adaptation sont de mise, l'entreprise garantit la fiabilité et la qualité des produits et services qu'elle propose, avec la réactivité que permet son implantation locale.

Des masques produits localement pour la santé de tous

Nos masques grand public lavables « Teximasque » apportent de nombreux avantages :

- Respirabilité grâce à la forme « Bec de canard »
- Légèreté : un masque pèse moins de 10 grammes (4 à 8 g selon modèles)
- Confort : surface lisse et douce, conformable et attache par élastiques aux oreilles
- Réutilisable / lavable au moins 5 fois ou 10 fois selon modèle
- 100% français : matériaux fabriqués en Isère, découpe et coutures réalisées dans notre atelier de confection médicale à Saint Didier de la Tour (Auvergne-Rhône-Alpes)



Un effet rebond pour l'activité économique

L'impact de la crise sanitaire sur l'économie sera d'autant plus diminué que des synergies pourront se mettre en place entre acteurs du territoire afin de produire localement les masques nécessaires à tous dans le contexte de l'épidémie.

Aussi, MDB Texinov s'engage avec ses partenaires locaux à poursuivre le développement de l'activité de fabrication de masques :

- En créant de nouvelles références pour diversifier l'offre actuelle (matériaux, tailles adaptées aux collégiens, ...)
- En lançant immédiatement le développement de machines automatiques afin de porter la capacité à plusieurs millions d'unités par mois très rapidement.

📩 CONTACT PRESSE

Marie Tankéré
Chargée de missions
mtankere@texinov.fr
06.18.89.44.38

📩 CONTACT COMMERCIAL

Anne PLAT
Responsable Commerciale Médical
aplat@texinov.fr
06.23.19.92.85

⁽¹⁾ Performances mesurées par les laboratoires de DGA Maîtrise NRBC selon rapports RP/20-2363/DGA MNRBC/2000 305/NP et RP/20-2474/DGA MNRBC/2000 305/NP.