

COMMUNIQUÉ DE PRESSE // 16/04/2020

COVID-19

Porcher industries lance la production massive de masques

Porcher industries s'est lancé dans l'urgence dans le développement et la production massive d'une solution technique pour masques réutilisables, certifiés par la DGA UNS-1.

Pionnier des matériaux textiles techniques et composites thermoplastiques haute performance, Porcher industries vient de réorienter une partie de ses usines afin de permettre une production massive d'une solution technique spécialement conçue pour la fabrication de masques. Démarrée début avril, la capacité de production a déjà atteint 1 000 000 pièces par semaine.

Grâce à la mobilisation de ses équipes, Porcher industries a réussi à mettre au point rapidement un nouveau complexe de tissus techniques aux propriétés optimisées pour la fabrication de masques non sanitaires. Ce nouveau media filtrant hydrophobe a obtenu de la DGA la certification UNS-1.

Les masques fabriqués à partir de ce complexe filtrant sont lavables à 60° et réutilisables 10 fois lorsque les conditions d'utilisation sont respectées. Ils sèchent rapidement et ne se déforment pas. Ils sont réservés à des usages non sanitaires destinés à prévenir les projections de gouttelettes. Ils peuvent être utilisés par des populations amenées à rencontrer du public dans le cadre de leur activité professionnelle (Policiers, gendarmes, hôtesses de caisses...).

«Nous tenons à rendre hommage à l'ensemble de nos équipes, notamment de production et R&D, qui ont rendu possible cette réorientation industrielle, afin de nous aider à faire face à cette situation d'urgence. Ils ont fait preuve d'une belle réactivité et d'une grande facilité d'adaptation» précise André Genton, CEO de Porcher industries.

Résultats protocole DGA du média filtrant Porcher industries conçu pour la production des masques barrières Afnor Spec S76-001:2020 UNS-1 à usage non sanitaire :

- Filtration : 97% à 3 microns et 93% à 1 micron
- Respirabilité : 139L.m-2.s-1
- Référentiel utilisé pour les mesures de performance
AFNOR SPEC S76-001 (n° de rapport DGA : RP/20-2307/•DGA MNRBC/2000305/NP)
- Masque réutilisable et lavable à 60°C (lavage ménager).
- Masque à séchage rapide (à l'air) car matériau hydrophobe.
- Stabilité dimensionnelle

À propos de Porcher-Industries

Porcher industries est un leader mondial des textiles techniques et composites thermoplastiques haute performance. Grâce à ses 2 000 collaborateurs répartis sur 3 continents (Europe, Asie, Amériques), Porcher industries conçoit et produit des matériaux innovants dotés de propriétés adaptées à des usages ultra-ciblés, notamment pour l'aéronautique, la défense, l'automobile, le bâtiment, l'industrie, le sport et les loisirs. Reconnu partout dans le monde comme le pionnier du secteur, Porcher industries accompagne très en amont les services R&D de ses clients afin de les aider à anticiper les évolutions technologiques de demain en terme de légèreté, de sécurité, de performance et de confort.

Porcher industries a réalisé en 2018 un chiffre d'affaires de 335 M€ et a investi plus de 100M€ sur les 3 dernières années.

Leader mondial des renforts d'intérieur d'avion

Leader mondial des renforts de durites de frein

Leader mondial pour les tissus de verre de filtration d'air chaud

Leader mondial pour les tissus de verre d'isolation électrique

Leader mondial des tissus pour le parapente

Leader mondial du spinnaker de compétition

Contact Presse :

Blanche de Corbiac

press@porcher-ind.com

+33 (0)6 60 66 20 43



twitter.com/Porcher_Ind