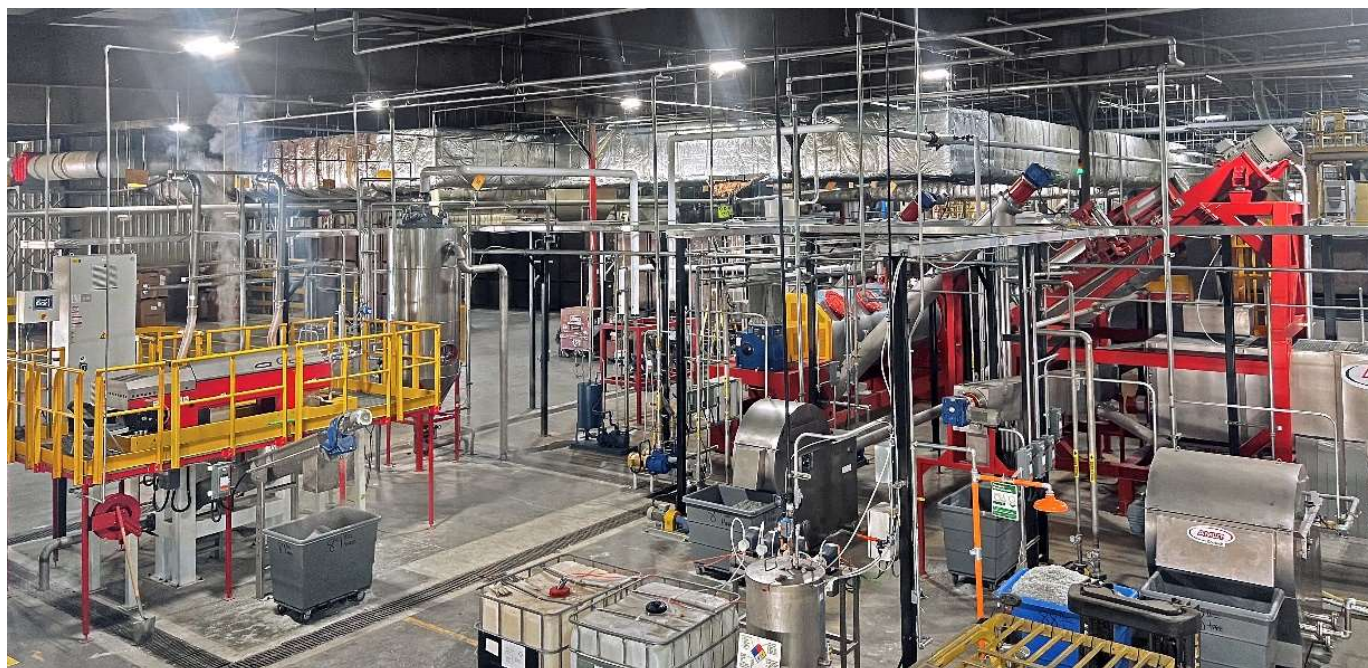


AMUT modernise avec succès l'usine de lavage PET de Mohawk



(Novara, Italie - 13 février 2023) - Le géant américain MOHAWK Industries, fabricant de revêtements de sol, fait à nouveau confiance à l'expérience d'AMUT pour l'optimisation de son installation de lavage de PET, à Summerville, Géorgie USA.

AMUT a le plaisir d'annoncer le succès de la mise à niveau du système de lavage des écailles chez MOHAWK Industries en septembre 2022.

Anthony Georges, président d'AMUT North America Inc. a déclaré : " Nous avons fait un essai de leurs écailles contaminées il y a quelques années, dans notre système de lavage breveté, qui a démontré la propreté de leur matériau et combien plus efficacement ils pouvaient faire fonctionner leurs lignes d'extrusion de fibres. Les résultats ont été extrêmement positifs et MOHAWK a donc acheté notre système de lavage de flocons de 4.000 kg/hr.

Mark Dye, le vice-président des opérations de recyclage de MOHAWK a confirmé les résultats. "Le Friction Washer AMUT est une excellente machine pour enlever et nettoyer nos écailles de PET, ainsi que leur unité de lavage Turbo Washer, qui aide à l'élimination des impuretés inorganiques qui sont incorporées dans les balles de bouteilles de PET MRF. La propreté se traduit par une amélioration des performances dans nos procédés en aval. Étant donné que nous sommes une entreprise intégrée verticalement avec notre propre usine de recyclage, notre opération de fibre d'extrusion et nos usines de production de tapis, nous constatons immédiatement les améliorations de qualité grâce à des flocons plus propres."



"Notre équipe d'ingénieurs a travaillé en étroite collaboration avec les équipes de conception, de fabrication et d'installation d'AMUT. Les défis de travailler avec les protocoles COVID étaient compliqués, ainsi que les inondations massives dans notre région l'été dernier qui ont fermé la zone, mais les équipes ont relevé les défis et ont réussi à mettre en œuvre la ligne dans notre système existant. Le point remarquable du système de lavage d'écailles AMUT est que nous avons réduit la consommation d'eau et de produits chimiques dans le procédé de nettoyage tout en obtenant une meilleure qualité."

"Nous sommes impatients de travailler à nouveau avec AMUT à l'avenir."

À propos de l'AMUT

AMUT, fondée en 1958, est une société globale de conception et de production de systèmes de traitement et recyclage des matières plastiques, transformation, recyclage et récupération des déchets. Au fil des ans, l'entreprise a considérablement évolué fournissant à ses clients une gamme de plus en plus vaste de installations clés en main d'extrusion et de recyclage et de services connexes. Le siège mondial et usine de fabrication est AMUT S.p.A qui est situé à Novara (Italie). Candelù (Italie) complète les sites de production. Les bureaux et les centres de service clientèle du Groupe sont situés aux États-Unis, au Canada et en Asie du Sud-Est. Cette présence internationale est encore renforcée grâce à un réseau mondial efficace d'agents. Pour en savoir plus www.amutgroup.com. Suivez-nous sur www.linkedin.com/company/amutgroup et Youtube www.youtube.com/user/Amutspa