

Des bumpers de protection des bagages pour 2 aéroports français



Des bumpers en mousse conçus sur mesure par ae&t pour amortir les bagages dans 2 aéroports français.

ae&t a été contacté par le bureau d'études ALSTEF, situé dans le Loiret à Orléans, pour développer un amortisseur de chute résistant à la compression afin d'amortir la descente de bagages dans 2 aéroports internationaux du sud de la France.

Le besoin : Dans les aéroports, les convoyeurs de bagages et les valises des voyageurs subissent des chocs. Dans ce contexte, les tapis doivent être équipés d'amortisseurs de chocs résistants à une compression redondante.

La solution : ae&t a conçu un produit sur mesure en mousse polyéthylène réticulé et à cellules fermées selon les critères de

dimensions et de résistance communiqués par le bureau d'études. Ces bumpers en polyéthylène sont recouverts d'une bâche M1 résistante à des températures allant de - 30 °C à + 70°C. Les voyageurs peuvent désormais retrouver leurs bagages en l'état et les convoyeurs acheminant les valises ne sont pas endommagés.

Une centaine de bumpers en mousse résistants aux frottements et recouverts d'une bâche sont installés et protègent la descente des bagages.

