

## NOUVEAU TYPE DE JOINT

Chers clients,

Par la présente, nous souhaiterions vous présenter notre nouvelle solution portant sur les joints inférieurs des portes industrielles. Forts de notre expérience et d'une excellente coopération avec notre fournisseur, nous avons réussi à atteindre d'excellents résultats pour toutes les qualités clés de ce produit. Les excellents résultats obtenus lors de la certification en sont la meilleure preuve qui soit. Cette nouvelle solution dépasse largement les exigences des normes européennes applicables en termes de force agissant sur un obstacle en cas de choc, elle minimise donc les dommages matériaux et les éventuels préjudices à la santé.

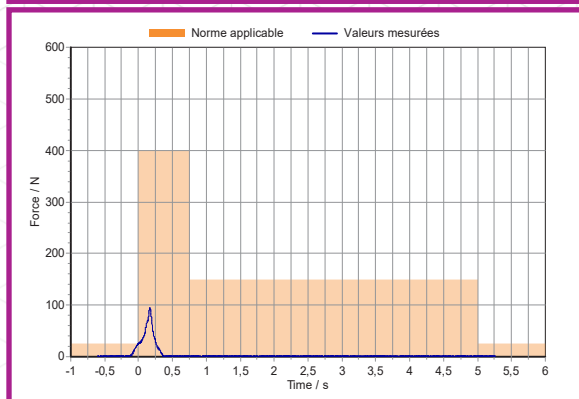
Notre joint est intégralement en élastomère thermoplastique (TPE). Il s'agit d'une matière qui combine les meilleures qualités des élastomères et des thermoplastiques. Ses propriétés fonctionnelles ne changent pas en cas de variation des températures ou lorsqu'il est exposé à un rayonnement UV. En plus de cela, les matériaux utilisés sont absolument recyclables et sont donc respectueux de l'environnement. D'un point de vue design, ce joint est composé de deux chambres, d'une languette d'étanchéité et d'un profilé en « T ».

**La grande chambre** supérieure permet d'une part au joint de se déformer lorsqu'il est en contact avec un obstacle et, d'autre part, elle facilite l'installation des câbles des équipements de sécurité.

**La petite chambre** inférieure sera utilisée pour y installer des barres optiques ou pneumatiques. Sa face intérieure est recouverte d'une couche réfléchissante EVA qui assure la transmission optimale des rayons infrarouges des éléments optiques. Grâce à cette conception, nous avons réussi à obtenir une fonctionnalité équilibrée sur des portes de dimensions quelconques.

**La languette** d'étanchéité se trouve sur l'extérieur du joint. Par son design épuré, elle met en valeur l'aspect général de la porte et assure son étanchéité. Les pertes thermiques seront donc ainsi réduites à leur minimum.

Ce nouveau type de joint a un aspect légèrement différent de celui de l'ancien joint. Si vous placez des portes équipées de différents types de joint les unes à côtés des autres, vous verrez quelques petites différences. Ce point devra être pris en compte lors de la commande de pièces de rechange.



**Ancien type de joint (matière EPDM)**  
**BAAN code: T09-020-20-0008**



**Nouveau type de joint**  
**BAAN code: T09-020-20-0014**

