

## Roto Frame-Tec | Bloc d'isolation acoustique

### Fiche technique du produit



|                              |                                                                          |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| <b>Désignation</b>           | Bloc d'isolation acoustique                                              |
| <b>Dimensions</b>            | voir catalogue Roto Fix&Glazing (CTL_15)                                 |
| <b>Application</b>           | Découplage acoustique lors du montage de divers éléments de construction |
| <b>Domaine d'utilisation</b> | empêche le développement du bruit avec les portes coulissantes           |
| <b>Matériau</b>              | TPE (élastomère thermoplastique)                                         |

### Propriétés du matériau

|                                           |                                                                                            | Méthode d'essai    |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| Densité                                   | 1,14 g/cm <sup>3</sup>                                                                     | ISO 2781           |
| Dureté                                    | 85 N/mm <sup>2</sup>                                                                       | ISO 2039-1         |
| Résistance à la traction                  | 10 MPa                                                                                     | DIN 53504 / ISO 37 |
| Température d'utilisation permanente min. | -55 °C                                                                                     | –                  |
| Température d'utilisation permanente max. | +90 °C                                                                                     | –                  |
| Absence d'halogène                        | Oui                                                                                        | –                  |
| Résistance aux plastifiants               | Oui                                                                                        | –                  |
| Toxicité en cas d'incendie                | Formation de CO/CO <sub>2</sub> très probable<br>Formation HPA en faible quantité possible | –                  |
| Comportement au feu                       | F                                                                                          | DIN EN 1350-1      |
| Résistance aux UV                         | Oui                                                                                        | –                  |
| Classe de matériaux de construction       | Classe B 3                                                                                 | DIN 4102-1         |

### Informations complémentaires

|       |          | Documents correspondants |
|-------|----------|--------------------------|
| REACH | conforme | sur demande              |