

## **BARNIER**<sup>®</sup> 5589

### La Mousse double face

---

#### **DESCRIPTION**

Barnier 5589 est une mousse polyéthylène haute densité, à cellules fermées, enduite d'une masse acrylique sur les deux faces. Fixations diverses

#### **CARACTERISTIQUES**

- Fixation de profilés et accessoires
- Fixation diverses utilisation en extérieur

#### **AVANTAGES**

- Très bonne résistance aux U.V.
- Finition propre et nette
- Fixation d'éléments n'excédant pas 15g/cm<sup>2</sup>
- Adaptée aux environnements intérieurs et extérieurs
- Résistance à l'abrasion, à la corrosion et à l'humidité
- Bonne résistance aux acides et alcalis dilués
- Enduite sur les deux faces d'une masse adhésive acrylique de haute qualité
- Un minimum de compression de 20% est nécessaire pour réaliser l'étanchéité à l'eau
- Durée de stockage : 1 an
- Température d'application : +10°C à +40°C
- Température de service : -40°C à +120°C

## PROPRIÉTÉS TECHNIQUES

| Propriétés Techniques                               | Valeur Nominale | Unité              | Méthode d'essai |
|---|-----------------|--------------------|-----------------|
| Adhésion par pelage à 180°C 10 Minutes              | 20              | N/25mm             | Scapa F9        |
| Cisaillement statique après 150 h @ 70 °C           | 0,2             | Kg/cm <sup>2</sup> | Scapa F21       |
| Tenue au cisaillement pendant 500 heures sur acier  | 0,16            | Kg/cm <sup>2</sup> | Scapa F7        |
| Cisaillement dynamique                              | 60              | N/cm <sup>2</sup>  | Scapa F11       |
| Allongement à la rupture                            | 300             | %                  | Scapa F17       |
| Adhésion (traction dynamique) du bloc T (72 heures) | 90              | N/cm <sup>2</sup>  | Scapa F11       |
| Résistance à la traction                            | 200             | N/cm <sup>2</sup>  | Scapa F17       |

Note:

\*\*\*This will be taken from the core product for the SAP Material Group\*\*\*

## PRÉSENTATION STANDARD

- Dimension : 10mx19mm

Note:

## RECOMMANDATIONS

Les rouleaux doivent être stockés à plat, dans leur emballage d'origine, à l'abri des poussières, de la lumière, de l'humidité et des émanations de solvant, à une température comprise entre +10°C et +30°C. Dans ces conditions, la durée de stockage des rouleaux dans un climat tempéré ne doit pas dépasser 12 mois.

Les surfaces doivent être propres, sèches et exemptes de poussières, de graisse, d'huile ou de tout autre contaminant.