

**FICHE TECHNIQUE***Date de révision : 19.04.2016***MOUSSE DE LUSTRAGE LONGUE DURÉE**

**Numéro d'article :** 49861, 49871, 49881

**Utilisation prévue :** Produit de finition automobile / Lustrage et abrasion

**Caractéristiques générales :**

- pour le lustrage et l'abrasion mécaniques ;
- convient à l'emploi avec des pâtes de lustrage à gros grains.

**Caractéristiques du produit :**

- la structure de la mousse retient l'eau à l'intérieur du disque, ce qui abaisse la température de la surface lustrée ;
- le disque n'entre pas en vibration pendant le travail, ce qui a un effet considérable sur sa durée de vie ;
- la fixation auto-agrippante est réalisée dans un matériau très résistant et réutilisable. Elle permet de monter le disque fermement sur la polisseuse ;
- coloris : blanc (très dure), orange (dure), noir/gris foncé (souple).

**Types de surface de travail disponibles :**

- plate

**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

- fixation auto-agrippante de type à crochets ;
- mousse polyuréthane de type polyester, haute résistance et bonne absorption des chocs ;
- paramètres physiques généraux de la mousse :

| CARACTÉRISTIQUES           | UNITÉ             | 49861<br>très dure<br>(blanc) | 49871<br>dure<br>(orange) | 49881<br>souple<br>(gris foncé) |
|----------------------------|-------------------|-------------------------------|---------------------------|---------------------------------|
| Masse volumique            | kg/m <sup>3</sup> | 36 - 41                       | 32 - 38                   | 19,5 - 22,5                     |
| Rigidité 40 %              | kPa               | —                             | 6,0 - 8,5                 | 2,3 - 3,8                       |
| Allongement à la rupture   | %                 | 170                           | 170                       | 160                             |
| Résistance à la traction   | kPa               | 195                           | 180                       | 110                             |
| Diamètre des cellules      | µm                | 500 - 720                     | 480 - 660                 | 440 - 520                       |
| Déformation rémanente max. | %                 | 7,2                           | 6,7                       | 5                               |

### Utilisation :

Le disque peut être utilisé aussi bien à l'humide qu'à sec, à une vitesse de rotation maximale de 2600 tr/min à vide.

### Dimensions disponibles :

- 150 mm x 25 mm

### Fixations disponibles :

- auto-agrippante (Velcro)

Cette version remplace toutes les versions antérieures publiées.

Pour des informations complémentaires, non contenues dans cette fiche technique, veuillez contacter le fournisseur à l'adresse suivante :

e-mail : [info@chamaeleon-produktion.de](mailto:info@chamaeleon-produktion.de)

Pour les informations de sécurité, veuillez vous référer à la fiche de données de sécurité correspondante.