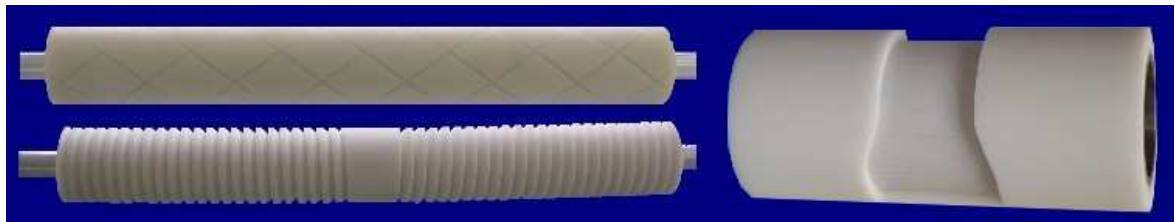


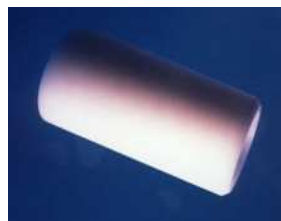
Rouleaux



Galets :



Manchons



Roues :

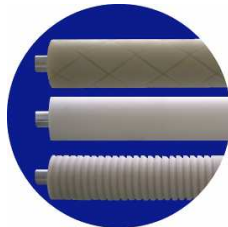
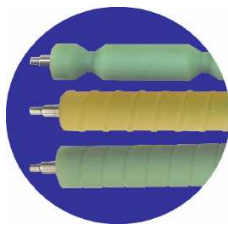


Bagues :



Pièces en 2 parties



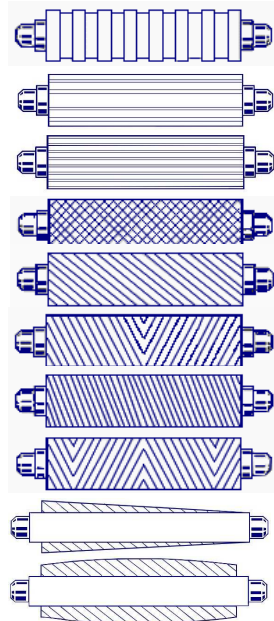


## PARC MACHINES :

- 8 tours jusqu'à 600 mm de diamètre et 5 m entre pointes
- Rectifieuses jusqu'à 600mm de diamètre et 7 m entre pointes
- 1 Rectifieuse Diam 650 mm et 5 m entre pointes
- Machines à commandes numériques jusqu'à 350 mm de diamètre et 2000 mm entre pointe pour usinage de rainures :
  - losanges, fougères
  - Formes concave, convexe ou biconique
  - Gorges axiales ou longitudinales

## USINAGE DE PRECISION

- Précisions tolérances géométriques jusqu'à 0.01 mm pour des duretés de 30 shore A et +.
- Polissage rouleaux pour rugosité RA = 0.6



## Nos SOLUTIONS

### **TONEFLEX/ SUPERTONE: 35 shore A à 70 shore A**

- Facilité d'usinage Ra Toneflex =  $1\mu$  et + et RA Supertone=  $0,6\mu$
- Excellente **résistance aux solvants, Très bonnes résistances aux coupures, déchirures et abrasion ...**
- Applications : encreur, barboteur, blanchets, laqueur, vernisseur.

**GAMME ADILITHE® : ADILITHE® III à VII:** Cette gamme possède de très bonnes résistance à la t°C en continu et peut être traitée pour acquérir **des propriétés anti-adhérente T+, anti-statique A/S..**

### **ADILITHE® III: 20 shore A à 97 shore A :**

- Excellente résistance aux acides, bases, solvants et à l'ozone
- Applications : enrouleur, applicateur, déflecteur, essoreur, presseur .....

### **ADILITHE® IV et ADILITHE® V : 20 shore A à 97 shore A**

- Excellente résistance aux acides, bases, à l'ozone et à l'eau
- ADILITHE® V possède des effets barrières à hte T°C c.a.d des meilleures propriétés à l'imperméabilité
- Applications : essorage, complexage film, enroulage, preneur pâte, flexo...

## NOS PLUS

### Une qualité de rouleaux constante et reproductible...

- Un Pôle de R&D important : société sœur MERYLITHE dédiée à la recherche et au développement de nouveaux matériaux élastomères en fonction du cahier des charges et applications du client.
- Laboratoire R&D doté de nombreux appareils de mesure tant pour les tests physico-chimiques : DRC, DMA, GPC que pour les essais mécaniques : traction (hystérésis), viscosimètre, rugosimètre.
- Certifiée : **ISO 9001:2000**

### L'expertise technique ...

- Expertise **âme métallique**
- Dégarnissage
- **Réparation** en cas de défaut : réfection portées, réparation fusées,

### La maîtrise d'œuvre complète

- Fourniture **des âmes métalliques** à partir d'un plan,
- **Prestation d'équilibrage** avant et/ou après garnissage,
- **Montage de sous ensemble complets** (roulements, paliers, ...)

Logistique de votre rouleau : Enlèvement Livraison

**SAMI SA**

4 rue de la Poterne - 45330 MALESHERBES

Tél : + 33(0) 238349129 - Fax : + 33(0) 238349309- [www.sami-elastomer.com](http://www.sami-elastomer.com)